

**SAMSUNG**

EK-GC100

# Galaxy Camera Fotoğraf Makinesi Kullanım Kılavuzu

# Bu kılavuz hakkında

Bu cihaz, Samsung'un yüksek standartlarını ve teknik uzmanlığını kullanarak yüksek kalitede mobil iletişim ve eğlence sunar. Bu kullanım kılavuzu özellikle cihazın işlevlerini ve özelliklerini ayrıntılamak için tasarlanmıştır.

- Lütfen güvenilir ve doğru kullandığınızdan emin olmak için cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu okuyun.
- Açıklamalar cihazın varsayılan ayarlarına göre.
- Görüntüler ve ekran görüntüleri gerçek ürünün görüntüsünden farklı olabilir.
- İçerik nihai üründen ya da servis sağlayıcılarının veya işletmecilerinin verdiği yazılımdan farklı olabilir ve önceden haber vermeden değiştirilebilir. Kılavuzun en yeni sürümü için, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) adresinden Samsung web sitesine bakınız.
- Kullanılabilir özellikler ve ek hizmetler cihaza, yazılıma veya servis sağlayıcıya göre değişebilir.
- Uygulamalar ve işlevleri ülkeye, bölgeye ya da donanım özelliklerine göre değişebilir. Samsung, Samsung dışındaki herhangi bir sağlayıcının uygulamalarının sebep olduğu performans sorunlarından dolayı sorumluluk kabul etmemektedir.
- Samsung, düzenlenen kayıt ayarları ya da değiştirilen işletim sistemi yazılımının sebep olduğu performans veya uyumluluk ile ilgili konulardan sorumlu değildir. İşletim sistemini özelleştirmeye çalışma cihazınızın veya uygulamalarınızın yanlış çalışmasına sebep olabilir.
- Bu cihaz ile birlikte verilen yazılım, ses kaynakları, duvar kağıtları, görüntüler ve diğer sınırlı kullanım için lisanslanmıştır. Bu malzemelerin ticari veya diğer amaçlarla alınması ve kullanımı, telif hakkı kanunlarının ihlali anlamına gelmektedir. Kullanıcılar medyaların yasadışı kullanımından tamamen kendileri sorumludur.
- Mesajlaşma, yükleme ve indirme, oto senkronizasyon veya konum hizmetlerinin kullanılması gibi veri hizmetleri için ek masraflar da ödemeniz gerekebilir. Ek ücret ödememek için, uygun bir veri ödeme planı seçiniz. Ayrıntılı bilgi için servis sağlayıcınız ile temasa geçiniz.
- Bu cihaz birçok ağı destekler, fakat 2G ağlarını desteklemez.
- Cihaz ile gelen varsayılan uygulamalar güncellenebilir ve önceden bildirilmeden destek kesilebilir. Cihaz ile birlikte verilen bir uygulama hakkında sormak istedikleriniz varsa, bir Samsung Servis Merkezi ile temasa geçiniz. Kullanıcının yüklediği uygulamalar için, servis sağlayıcıları ile temasa geçiniz.
- Cihazın işletim sistemi veya yazılımları izinsiz bir kaynaktan yüklemeniz cihazın arızalanmasına veya veri bozulmasına veya veri kaybına sebep olabilir. Bu eylemler Samsung lisans sözleşmenizi ihlal eder ve garantinizi boşa çıkarır.

## Talimat simgeleri



**Uyarı:** Kendinizin veya diğer kişilerin yaralanmasına sebep olabilecek durumlar



**İkaz:** Cihazınıza veya diğer donanıma zarar verebilecek durumlar



**Not:** Notlar, kullanım ipuçları veya ek bilgiler

## Telif hakkı

Telif hakkı © 2012 Samsung Electronics

Bu kılavuz uluslararası telif hakkı yasaları ile korunmaktadır.

Bu kılavuzun hiçbir kısmı çoğaltılamaz, dağıtılamaz, tercüme edilemez veya elektronik veya mekanik olarak herhangi bir şekilde aktarılamaz ve bunlara Samsung Electronics'in önceden yazılı izni olmaksızın fotokopi çekme, kaydetme veya herhangi bir bilgi depolama ve alma sistemine saklama dahildir.

## Ticari markalar

- SAMSUNG ve SAMSUNG logosu Samsung Electronics'in tescilli ticari markalarıdır.
- Android logosu, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store ve Google Talk™ Google, Inc firmasının ticari markalarıdır.
- Bluetooth®, Bluetooth SIG, Inc. firmasının dünya çapındaki markasıdır.
- Windows Media Player®, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markasıdır.
- HDMI, HDMI logosu "High Definition Multimedia Interface" terimi HDMI Licensing LLC firmasının ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ve Wi-Fi logosu Wi-Fi Alliance'ın tescilli ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.



# İçerik

## Başlarken

- 6 Cihaz yerleşimi
- 7 Düğmeler
- 8 Paket içindekiler
- 9 SIM veya USIM kartını ve pilini takıyor
- 12 Pili şarj ediyor
- 14 Hafıza kartı takma
- 16 Cihazı açma ve kapama
- 16 Ses seviyesini ayarlama
- 16 Sessiz moda geçme

## Kamera

- 17 Temel işlevler
- 26 Gelişmiş işlevler
- 37 Çekim seçenekleri
- 45 Kamera için ayarları yapılandırma
- 47 Cihazı temizleme

## Temel hususlar

- 48 Gösterge simgeleri
- 49 Dokunmatik ekranı kullanma
- 52 Kontrol hareketleri
- 55 Bildiriler
- 56 Ana ekran
- 58 Uygulamaları kullanma
- 58 Uygulamalar ekranı
- 59 Yardım

- 60 Metin girme
- 61 Bir Wi-Fi ağına bağlanma
- 62 Hesapları ayarlama
- 63 Dosyaları aktarma
- 65 Cihazı sabitleme
- 66 Cihazı yükseltme

## Medya

- 67 Galeri
- 70 Paper Artist
- 71 Fotoğraf Sihirbazı
- 73 Video Oynatıcı
- 74 Video düzenleyici
- 76 Müzik Çalar
- 77 YouTube
- 78 Hava
- 78 Instagram

## İletişim

- 79 Rehber
- 82 Mesajlaşma
- 83 E-posta
- 85 Google Mail
- 86 Google Talk
- 87 ChatON
- 88 Google+
- 88 Messenger



## Web ve ağ

- 89 İnternet
- 90 Chrome
- 92 Bluetooth
- 93 AllShare Play
- 94 Grup Cast

## Uygulama ve medya mağazaları

- 95 Google Play Store
- 96 Samsung Apps
- 96 S Suggest
- 97 Game Hub

## Yardımcı programlar

- 98 S Memo
- 100 S Planlayıcı
- 102 Dropbox
- 102 Saat
- 104 Hesap makinesi
- 105 S Voice
- 106 Google
- 107 Sesli Arama
- 107 Görev yöneticisi
- 108 Dosyalarım
- 108 İndirilenler

## Seyahat ve yerel

- 109 Google Haritalar
- 110 Yerel
- 111 Navigasyon

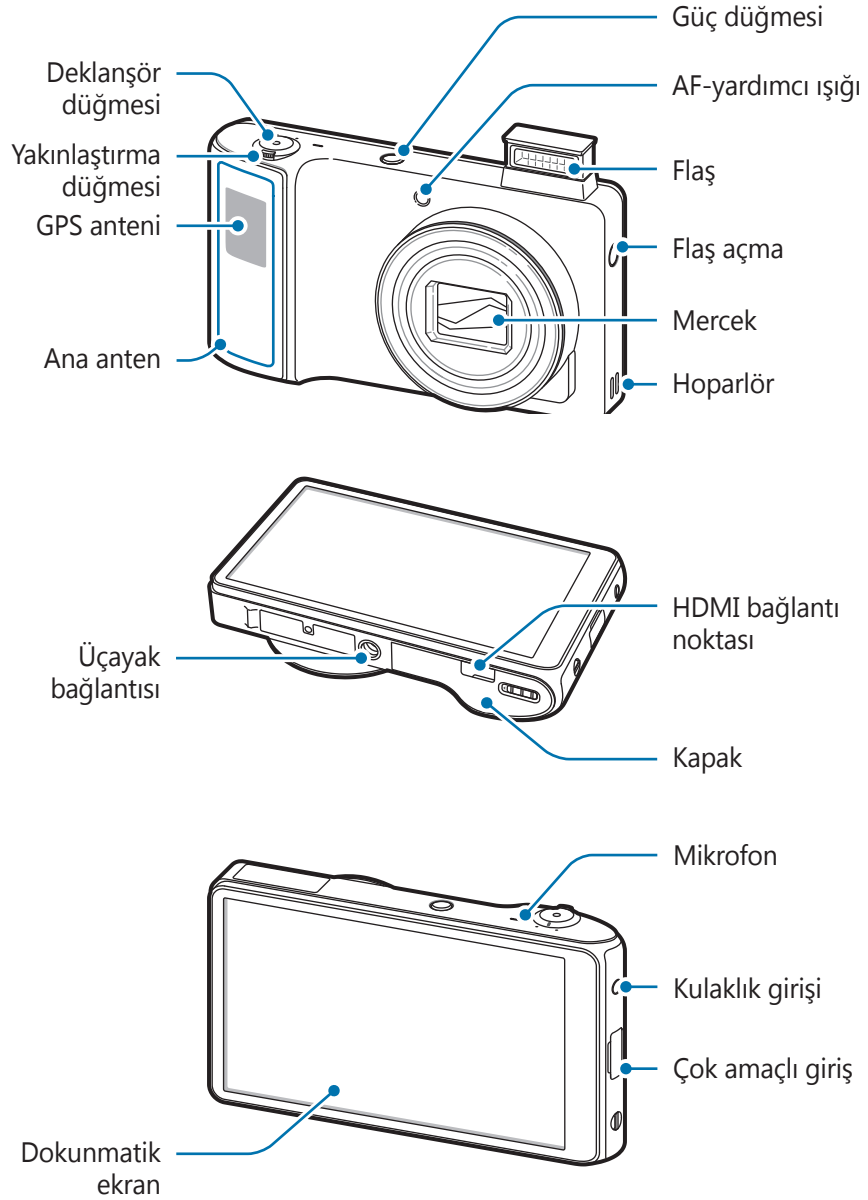
## Ayarlar

- 112 Ayarlar Hakkında
- 112 Wi-Fi
- 113 Bluetooth
- 113 Veri kullanımı
- 114 Diğer ayarlar
- 116 Engelleme modu
- 116 Ses
- 116 Ekran
- 117 Kayıt yeri
- 117 Güç
- 118 Pil
- 118 Uygulama yöneticisi
- 118 Konum servisleri
- 118 Ekranı kilitle
- 119 Güvenlik
- 121 Dil ve giriş
- 123 Bulut
- 123 Yedekle ve sıfırla
- 124 Hesap ekle
- 124 Hareket
- 125 Aksesuar
- 125 Tarih ve saat
- 126 Erişilebilirlik
- 127 Geliştirici seçenekleri
- 128 Cihaz hakkında

## Sorun giderme

# Başlarken

## Cihaz yerleşimi





Cihazın en üstündeki mikrofon sadece sesli aramayı kullanırken veya video çekerken aktiftir.



- Ekran koruyucu kullanmayın. Bu, sensör arızalarına sebep olur.
- Suyun dokunmatik ekran ile temas etmesine izin vermeyin. Dokunmatik ekran, nemli koşullarda veya suya maruz kaldığında bozulabilir.

## Düğmeler

| Düğme  | İşlev  |
|--|--|
|  <b>Güç Düğmesi</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cihazı açmak veya kapatmak için basılı tutun.</li> <li>• Tehlikeli hatalar, takılmalar ya da donmalar olursa, cihazı sıfırlamak için 6-8 saniye basılı tutun.</li> <li>• Cihazı kilitlemek veya kilidi açmak için basın. Dokunmatik ekran kapandığında cihaz kilit moduna geçer.</li> </ul> |
|  <b>Deklanşör</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kamera uygulamasında, subjeye odaklanmak için yarım basın. Obje odakta iken, odak çerçevesi yeşil renk alır. Fotoğraf çekmek için basın.</li> <li>• Ana ekranda, kamerayı açmak için uzun basın.</li> </ul>   |
| <b>Yakınlaştırma</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kamera uygulamasında, yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için sola veya sağa çevirin.</li> <li>• Cihaz ses seviyesini ayarlamak için çevirin.</li> </ul>   |

## Paket içindekiler

Ürün kutusunda aşağıdakilerin bulunup bulunmadığını kontrol edin:

- Cihaz
- Pil
- Galaxy Camera Fotoğraf Makinesi Hızlı Başlangıç Kılavuzu



Yalnızca Samsung tarafından onaylanan yazılımı kullanın. Korsan veya yasadışı yazılım, garanti kapsamında olmayan hasar veya arızaya neden olabilir.



- Cihaz ile birlikte tedarik edilen öğeler ve herhangi bir mevcut aksesuar bölgeye veya servis sağlayıcısına göre farklılık gösterebilir.
- Verilen öğeler sadece bu cihaz için tasarlanmıştır ve diğer cihazlar ile uyumlu olmayabilir.
- Görünüm ve teknik özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- Yerel Samsung bayinizden ek aksesuar satın alabilirsiniz. Satın almadan önce cihaz ile uyumlu olduklarından emin olun.
- Diğer aksesuarlar cihazınız ile uyumlu olmayabilir.
- Yalnızca Samsung tarafından onaylanan aksesuarları kullanın. Onaysız aksesuarları kullanmanız dolayısıyla oluşan arızalar garanti hizmeti kapsamında değildir.
- Tüm aksesuarların hazır bulunması tamamen üretici firmaların yapacağı değişikliklere bağlıdır. Mevcut aksesuarlar hakkında ayrıntılı bilgi için, Samsung web sitesine bakınız.
- Farklı HDMI özellikleri sebebiyle bazı TV'ler cihaz ile uyumlu olmayabilir.

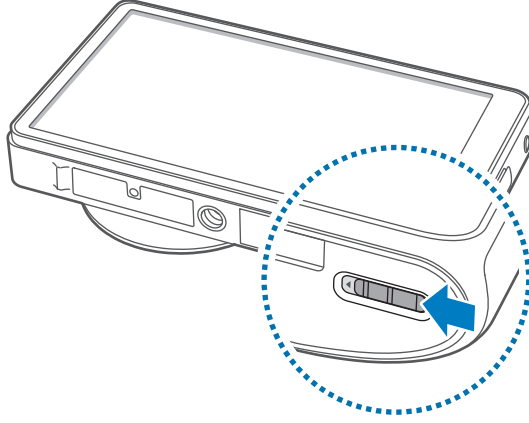
## SIM veya USIM kartını ve pilini takıyor

Cep telefonu servis sağlayıcısı tarafından verilen SIM veya USIM kartını takın ve tedarik edilen pili yerleştirin.

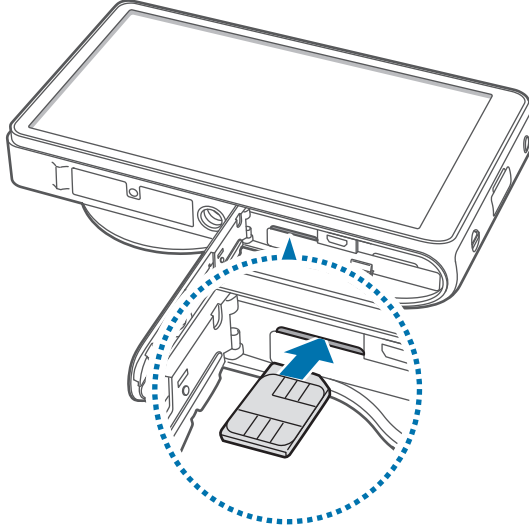


Sadece microSIM kartlar cihaz ile birlikte çalışır.

1 Mandalı kaydırın ve kapağı açın.



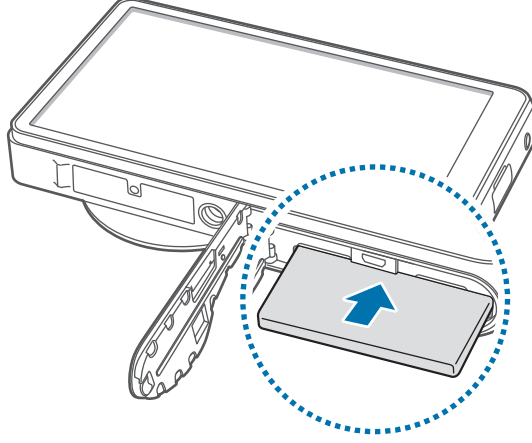
2 SIM veya USIM kartını altın renkli temas noktaları yukarı bakacak şekilde takın.



- SIM kart yuvasına hafıza kartı takmayın. Bir hafıza kartı SIM kartı yuvasına sıkışırsa, hafıza kartını çıkarmak için bir Samsung Servis Merkezine götürün.
- Kaybetmemek veya diğer kişilerin SIM veya USIM kartını kullanmamasını sağlamak için dikkatli olun. Samsung, kaybolan veya çalınan herhangi bir hasardan veya olumsuz durumdan dolayı sorumluluk kabul etmemektedir.

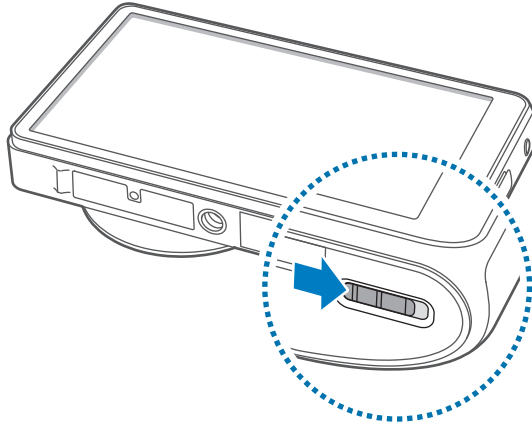
3 SIM veya USIM kartını yerine kilitleninceye kadar yuvaya doğru itin.

4 Pili yerleştirin.



Pili yerleştirirken pilin altın renkli temas noktalarının doğru hizalandığından emin olun.

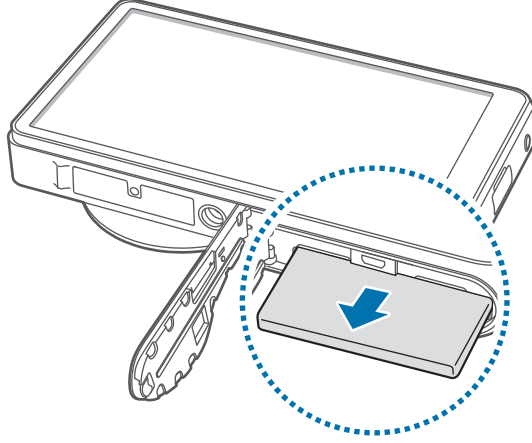
5 Kapağı yerleştirin ve mandalı kaydırın.



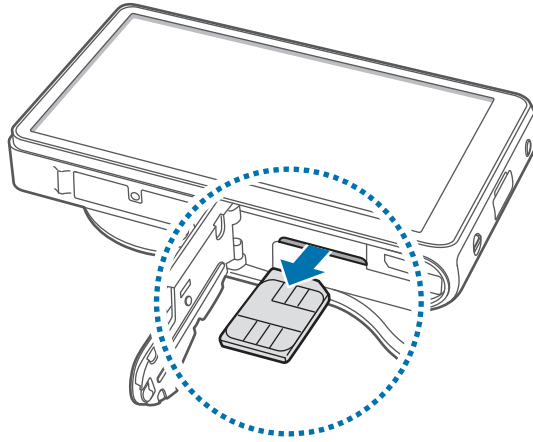
## SIM veya USIM kartı ile pili çıkarma

1 Mandalı kaydırın ve kapağı açın.

2 Pili çekerek çıkarın.



3 SIM veya USIM kartını cihazdan çıkıncaya kadar itin ve ardından çekerek çıkarın.



## Pili şarj ediyor

Pili ilk kez kullanmadan önce şarj edin. Pili şarj etmek için şarj aleti kullanın. Cihazı şarj etmek için bir USB kablosu ile bilgisayara bağlamak suretiyle bir bilgisayar da kullanılabilir.



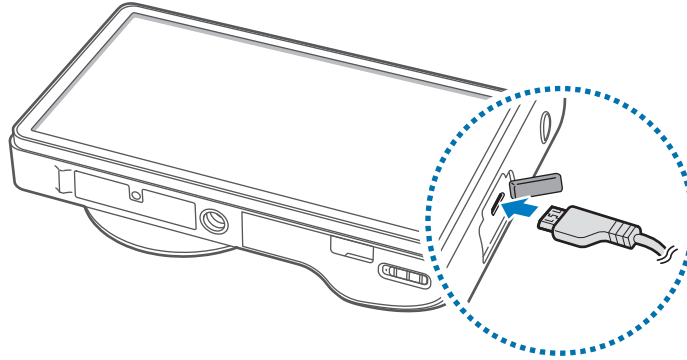
Sadece Samsung tarafından onaylanan şarj aletlerini, pilleri ve kabloları kullanın. Onaylanmayan şarj aletleri veya kablolar pilin patlamasına veya cihaza zarar vermesine sebep olabilir.



- Pil gücü azaldığında, cihaz bir uyarı sesi verir ve zayıf pil mesajı görüntülenir.
- Eğer pil tamamen boşalırsa, şarj cihazı bağlandığında cihaz derhal açılmaz. Cihazı açmadan önce boşalan bir pilin birkaç dakika şarj olmasına izin verin.

## Şarj aletini şarj etme

Şarj aletinin küçük ucunu cihazın çok amaçlı jakına takarken şarj aletinin büyük ucunu ise elektrik prizine takın.



Şarj aletinin yanlış takılması cihaza ciddi zarar verebilir. Yanlış kullanımın sebep olacağı herhangi bir hasar garanti kapsamında değildir.



- Şarj sırasında cihaz kullanılabilir, ancak bu durumda pilin tamamen şarj edilmesi daha uzun sürebilir.
- Eğer cihaz şarj olurken dengesiz güç beslemesi alırsa, dokunmatik ekran çalışmayabilir. Bu gerçekleşirse, şarj cihazını cihazdan çıkarın.
- Cihaz şarj edildiği sırada ısınabilir. Bu durum normaldir ve cihazın kullanım ömrünü veya performansını etkilemez. Eğer pil normalden daha çok ısınırsa, şarj cihazı şarj işlemini durdurabilir.
- Cihaz düzgün şarj olmuyorsa, cihazınızı ve şarj cihazını herhangi bir Samsung Servis Merkezi'ne getirin.



Tam şarj ettikten sonra, şarj aletini cihazdan çıkarın. İlk olarak şarj aletini cihazdan çıkarın ve ardından elektrik prizinden çıkarın.



Şarj aletini çıkarmadan önce pili çıkarmayın. Bu durum cihaza zarar verebilir.



Enerjiden tasarruf etmek için, kullanmadığınızda şarj aletini fişten çıkarın. Şarj aletinde güç düğmesi yoktur, dolayısıyla elektriği boşa harcamamak için kullanmadığınızda şarj aletini elektrik prizinden çıkarmanız gereklidir. Cihaz şarj edilirken elektrik prize yakın durmalıdır.

## Pilin şarj durumunu kontrol etme

Cihaz kapalı iken pili şarj ettiğinizde, aşağıdaki simgeler pilin mevcut şarj durumunu gösterecektir:



Şarj ediyor



Tam şarj doldu.

## Pil tüketimini azaltma

Cihazınız pil gücünden tasarruf etmenize yardım edecek seçenekler sunar. Bu seçenekleri özelleştirerek ve arkaplandaki özellikleri devre dışı bırakarak cihazı şarjlar arasında daha uzun kullanabilirsiniz:

- Cihazı kullanmadığınızda, Güç düğmesine basarak uyku moduna geçin.
- Görev yöneticisi ile gereksiz uygulamaları kapatın.
- Bluetooth özelliğini devre dışı bırakın.
- Wi-Fi özelliğini devre dışı bırakın.
- Uygulamaların otomatik senkronizasyonunu devre dışı bırakın.
- Arka ışık zamanını azaltın.
- Ekranın parlaklığını azaltmanızı sağlar.
- Hızlı güç açma özelliğini devre dışı bırakır.
- Otomatik güç kapatma özelliğini etkinleştirin. (sf. 117)
- Akıllı ağ özelliğini etkinleştirin. (sf. 114)

## Hafıza kartı takma

Cihazınız en fazla 64 GB kapasiteye sahip hafıza kartlarını kabul eder. Hafıza kartı üreticisine ve türüne bağlı olarak, bazı hafıza kartları cihazınız ile uyumlu olmayabilir.

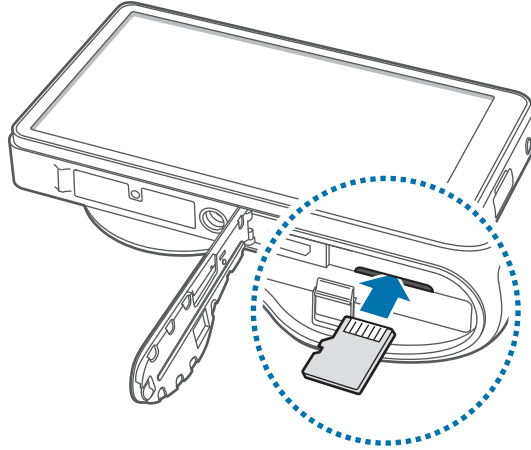


- Bazı hafıza kartları cihazınız ile tam uyumlu olmayabilir. Uyumsuz bir kart kullanılması, cihaza veya hafıza kartına zarar verebilir veya kartta saklanan veriler bozulabilir.
- Hafıza kartının sağ tarafı yukarı gelecek şekilde takmak için dikkatli olun.



- Cihaz hafıza kartları için sadece FAT dosya sistemini desteklemektedir. Farklı bir dosya sisteminde biçimlendirilen bir kart takarsanız, cihaz hafıza kartını yeniden biçimlendirmenizi isteyecektir.
- Sık sık veri silme ve yazma işlemi yapmak hafıza kartlarının kullanım ömrünü kısaltır.
- Cihaza bir hafıza kartı taktığınızda, dahili hafıza altında **extSdCard** klasöründe hafıza kartının dosya dizini görünür.

- 1 Mandalı kaydırın ve kapağı açın.
- 2 Hafıza kartını, sarı renkli temas noktaları yukarı bakacak şekilde yerleştirin.
- 3 Hafıza kartını yerine oturana kadar yuvaya itin.



- 4 Kapağı yerleştirin ve mandalı kaydırın.

## Hafıza kartını çıkarma

Hafıza kartını çıkarmadan önce, güvenli şekilde çıkarmak için devreden çıkarın. Ana ekranda, **Uygmlr → Ayarlar → Kayıt yeri → SD kartı devreden çıkar → Tamam** üzerine dokununuz.

- 1 Mandalı kaydırın ve kapağı açın.
- 2 Hafıza kartını cihazdan çıkıncaya kadar itin ve ardından çekerek çıkarın.
- 3 Kapağı yerleştirin ve mandalı kaydırın.



Cihaz aktarım yaparken veya bilgilere erişirken bir hafıza kartını çıkarmayın. Bunu yapmanız verileri kaybetmenize veya verilerin bozulmasına ya da hafıza kartının veya cihazın zarar görmesine sebep olabilir. Samsung, veri kaybı da dahil olmak üzere hasar gören hafıza kartlarının yanlış kullanılmasından dolayı oluşabilecek kayıplardan sorumlu değildir.

## Hafıza kartını formatlama

Bir bilgisayarda formatlanan bir hafıza kartı cihaz ile uyumlu olmayabilir. Hafıza kartını cihazınızda formatlayın.

Ana ekranda **Uygmlr → Ayarlar → Kayıt yeri → SD kartı biçimlendir → SD kartı biçimlendir → Tümünü sil** üzerine dokununuz.

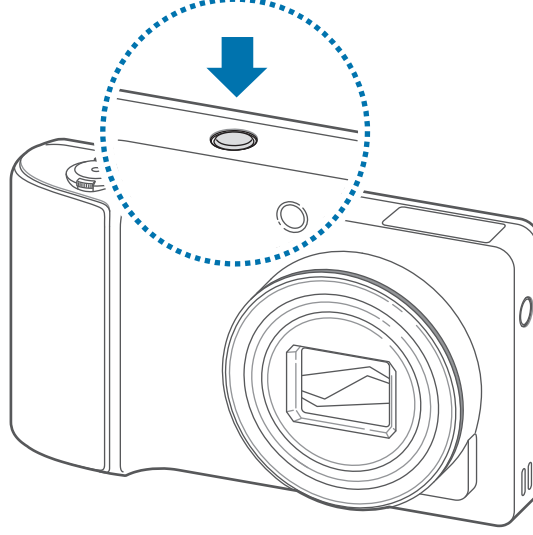


Hafıza kartını biçimlendirmeden önce, cihazda kayıtlı bütün önemli verilerin yedek kopyalarını almayı unutmayın. Üreticinin garantisi, kullanıcının eylemleri sonucu veri kaybedilmesini kapsamamaktadır.

## Cihazı açma ve kapama

Cihazı ilk kez açtığınızda, cihazınızı ayarlamak için ekranda verilen talimatları izleyin.

Cihazı açmak için Güç düğmesine birkaç saniye basılı tutun.



- Uçak ve hastane gibi kablosuz cihazların kullanımının kısıtlı olduğu alanlarda yetkili personelin verdiği talimatları ve yazılı uyarıları takip edin.
- Güç düğmesine basılı tutun ve **Uçuş modu**'na dokunarak kablosuz özelliklerini engelleyin.


Cihazı kapatmak için Güç düğmesine basılı tutun ve ardından **Kapat** üzerine dokunun.

## Ses seviyesini ayarlama

Zil sesini ayarlamak için Yakınlaştırma düğmesini sola veya sağa çevirin veya müzik veya video oynatırken ses seviyesini ayarlayın.

## Sessiz moda geçme

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Güç düğmesine basılı tutun ve ardından  üzerine dokunun.
- Ekranın üstündeki bildirimler panelini açın ve ardından **Ses** üzerine dokunun.

# Kamera

## Temel işlevler

Fotoğraf veya video çekmek için bu uygulamayı kullanın.

Cihaz ile birlikte çekilen fotoğrafları ve videoları görüntülemek için **Galeri**'yi kullanın. (sf. 67)

Uygulamalar ekranından **Kamera** üzerine tıklayın.




Cihaz kullanılmadığında kendiliğinden kapanır.

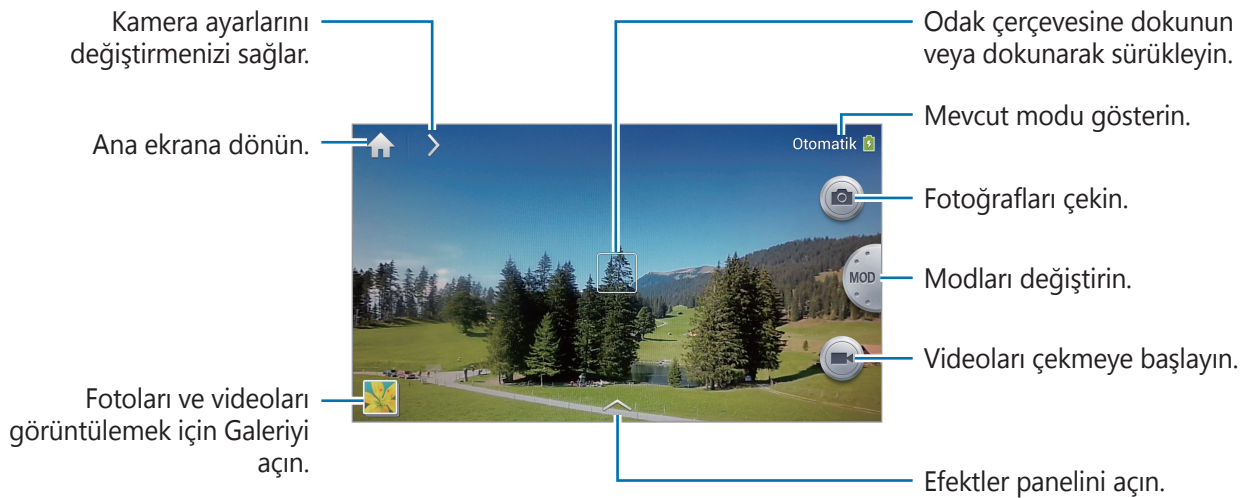
### Kamera etiketi

- Diğer kişilerin fotolarını veya videolarını izinlerini almadan çekmeyin.
- Yasal olarak yasaklanan fotoğrafları veya videoları çekmeyin.
- Diğer kişilerin gizliliğini ihlal edebileceğiniz yerlerde fotoğraf veya video çekmeyin.

## Fotoğrafları çekme

Subjeye odaklanmak için Deklanşöre yarım basın. Obje odakta iken, odak çerçevesi yeşil renk alır. Fotoğraf çekmek için Deklanşör'e basın.

Veya kameranın odaklanacağı önizleme ekranındaki görüntüye dokununuz. Obje odakta iken, odak çerçevesi yeşil renk alır. Fotoğraf çekmek için  üzerine dokununuz.



## Videoları çekme

Bir video çekmek için  üzerine dokunun. Kaydı durdurmak için,  üzerine dokunun.



- En yüksek çözünürlükte kaydederken yakınlaştırma işlevi kullanılamayabilir.
- Yavaş yazma hızına sahip bir hafıza kartı kullanırken, cihaz videoyu düzgün kaydedemeyebilir. Kaydı durdurabilir veya kaydedilen video kareleri bozulabilir.
- Yavaşlayan yazma hızlarına sahip hafıza kartları yüksek çözünürlükteki videoyu desteklemez. Yüksek çözünürlükte video kaydetmek için, daha hızlı yazma hızına sahip hafıza kartlarını kullanın (micro SDHC Sınıf10 veya üstü).
- Video karesi boyutu, video çözünürlüğüne ve kare hızına bağlı olarak daha küçük görünebilir.
- Bir kerede 20–25 dakikaya kadar video çekebilirsiniz.
- Video çekerken yakınlaştırma işlevi etkinse, cihaz yakınlaştırma çalışmasındaki gürültüyü kaydedebilir. Yakınlaştırma gürültüsünü azaltmak için, sessiz yakınlaştırma özelliğini etkinleştirin. (sf. 46)

## Videoları çekerken fotoğraf çekme

Bir video çekerken fotoğraf çekmek için Deklanşöre basın.



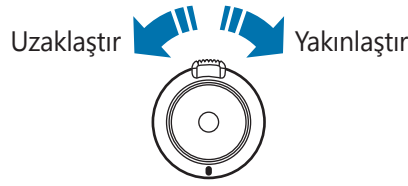
- Bir video kaydederken çekilen fotoğraflar kaydedilen video çözünürlüğüne bağlı olarak kendiliğinden yeniden boyutlanır.
- Bir video kaydederken çekilen fotoğrafların kalitesi normal çekilenlerden daha düşük olabilir.
- Bir video kaydederken çekilen fotoğraflar hareket eden görüntülerden farklı görülebilir.

## Fotoğrafları ve videoları görüntüleme

Çekilen fotoğrafları veya videoları görüntülemek için, görüntü görüntüleyiciye dokunun. (sf. 67)

## Yakınlaştırma ve Uzaklaştırma

Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için yakınlaştırma düğmesini sola veya sağa çevirin.



- En yüksek çözünürlükte çekim yaparken yakınlaştırma işlevi kullanılamayabilir.
- Video çekerken yakınlaştırma özelliğini kullanırken yakınlaştırma/uzaklaştırma efekti kullanılabilir.

## Dokunmatik odak ile fotoğraf çekme

Dokunmatik odağı kullanarak aynı kompozisyonda farklı alanlara odaklanın.

Odak karesine dokunun veya dokunup sürükleyerek subjeye getirin, Deklanşöre yarım basarak seçilen alana odaklanın ve ardından Deklanşöre basarak fotoğraf çekin.

## Cihaz sallanmasını azaltma

Optik Görüntü Dengeleyici (OIS) seçeneğini kullanarak cihaz sallanmasından oluşan bulanmayı azaltın veya ortadan kaldırın.

→ **Uzman** → **A / S / M / P**, üzerine dokununuz ve ardından önizleme ekranından, → **Kamera** → **OIS (titreme önleme)** üzerine dokunarak cihaz hareket ederken odaklanmasına yardım edin.

Bu özelliği Video kamera modunda kullanmak için, → **Uzman** → üzerine dokununuz ve ardından önizleme ekranından, → **Video kamera** → **OIS (titreme önleme)** üzerine dokununuz.



Düzeltilmeden önce

Düzeltiltikten sonra




















- Görüntü Dengeleme işlevi aşağıdaki durumlarda düzgün çalışmayabilir:
  - Hareket eden bir subjeyi izlemek için cihazı hareket ettirirken.
  - Eğer cihaz çok fazla sallanıyorsa.
  - Deklanşör hızı yavaşladığında (örneğin, düşük ışık şartlarında fotoğraf çekerken).
  - Eğer pil gücü zayıfsa.
  - Yakın fotoğrafları çekerken.
- Üçayaklı ile bu işlevi kullanmanız OIS sensöründeki titreşim sebebiyle fotoğrafları bulanıklaştırabilir. Üçayak kullanırken bu özelliği devre dışı bırakın.
- Eğer cihaz gizlenmişse veya düşmüşse ekran bulanık olabilir. Bu olduğunda, cihazı yeniden başlatın.



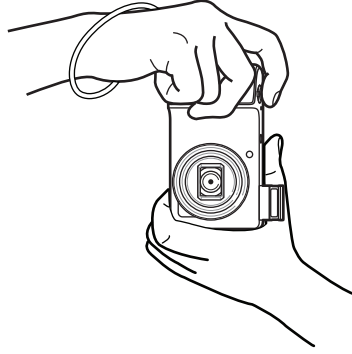
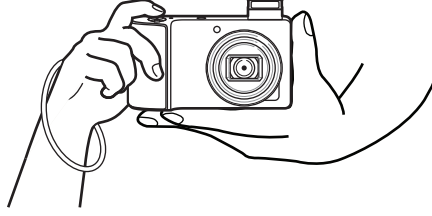
## Simgeleri öğrenme

Çekim ekranında gösterilen simgeler cihazın durumu hakkında bilgi sunar. Aşağıdaki tabloda listelenen simgeler en genel olanlardır.

| Simge   | Anlamı               |
|---|----------------------|
|    | ISO hassaslığı       |
|    | Pozlama değeri       |
|    | Diyafram             |
|    | Deklanşör hızı       |
|    | Zamanlayıcı          |
|    | Flaş                 |
|    | Makro                |
|    | Ölçekleme            |
|    | Beyaz denge          |
|    | Sürekli çekim        |
|   | Köşeli parantez modu |
|  | Ses kontrolü         |
|  | Geo etiketleme       |
|  | Çekimi paylaş        |
|  | Kanka fotosu paylaş  |
|  | ChatON foto paylaş   |
|  | Uzaktaki vizör       |

## Daha net fotoğraf çekmek için ipuçları

### Cihazı düzgün tutma



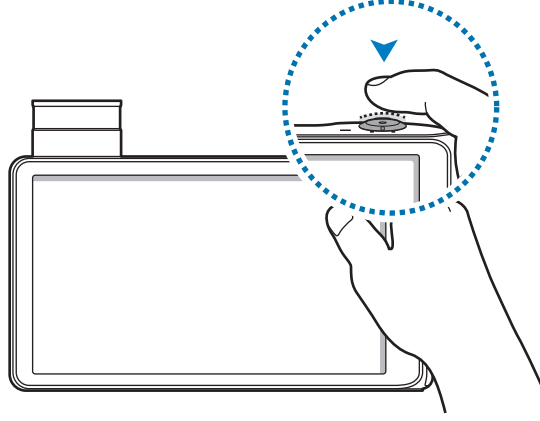
Ekranı, merceği, flaşı veya mikrofonu engellemediğinizden emin olun.



Merceği doğrudan güneş ışığına maruz bırakmadığınızdan emin olun. Bu, görüntü sensörünün rengini attırabilir veya arızalanmasına sebep olabilir.

## Deklanşöre yarım basma

Odağı ayarlamak için Deklanşöre yarım basın. Cihaz odağı otomatik olarak ayarlar ve odak çerçevesi yeşile döner. Odaklanmadığında odak çerçevesi kırmızı olur.



## Cihaz sallanmasını azaltma

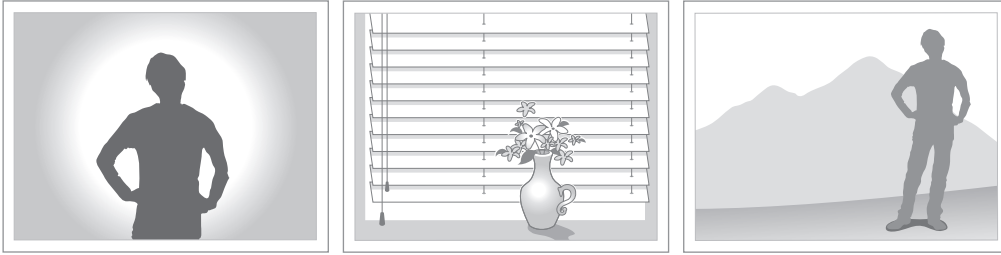
Cihaz sallanmasını optik olarak düşürmek için Optik Görüntü Dengeleyicisini ayarlayın. (sf. 20)



## Subjeyi odakta tutma

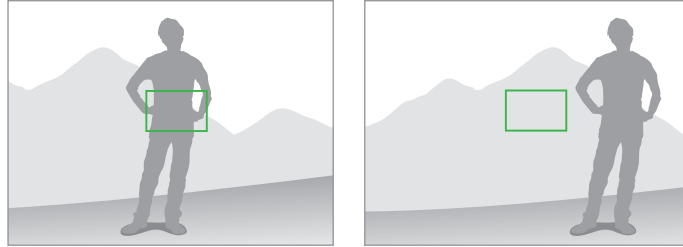
Subjeye odaklanma aşağıdaki şartlarda zor olabilir:

- Subje ile arkaplan arasındaki kontrast düşük olduğunda. Örneğin, subjenin üzerinde arkaplana benzer renkte bir elbise bulunması.
- Subjenin arkasındaki ışık çok parlak.
- Subje parlıyor veya yansıtıyor.
- Subjede gölgeli yerler gibi yatay desenler var.
- Subje karenin ortasına konumlandırılmamış.



## Odak kilidini kullanma

Odaklanmak için deklanşöre yarım basın. Subje odakta iken, kompozisyonunu değiştirebilirsiniz. Hazır olduğunuzda, Deklanşöre basarak fotoğrafı çekin.



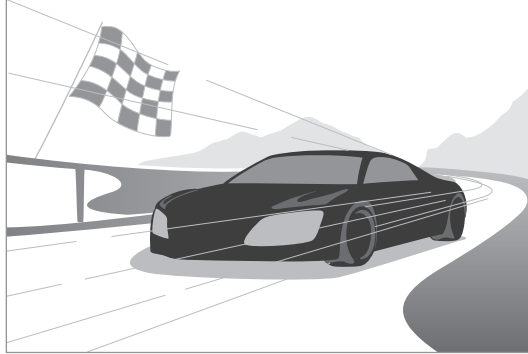
### Fotoğrafları düşük ışık şartlarında çekerken

- Flaşı açarak fotoğrafları düşük ışık şartlarında çekin. (sf. 38)
- ISO hassaslık seçeneklerini ayarlayın. (sf. 39)



### Subjeler hızlı hareket ediyorken

Hareketli subjelerin fotoğraflarını çekerken sürekli çekim seçeneğini kullanın. (sf. 27)









Birkaç fotoğrafı sürekli olarak çekmek için, daha hızlı yazan hafıza kartlarını kullanın (micro SDHC Sınıf10 veya üstü).

## Gelişmiş işlevler


### Kamera ayarlarını değiştirme

► üzerine dokunarak Kamera ayarlarını hızlı bir şekilde değiştirin. Mevcut seçenekler moda göre değişir.

-  : Kamera ayarlarını yapılandırın.
-  : Fotoğraf çekmek için ses kontrolünü etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
-  : Flaşı etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
-  : Geciken zamanlı çekimleri ayarlamak için bunu kullanın.
-  : Videolar için bir çözünürlük seçin.
-  : Paylaşma seçeneklerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

### Otomatik

Cihaz tarafından otomatik olarak seçilen sahne modları ile birlikte fotoğraf çekmek için bunu kullanın. Cihazı fotoğraf için uygun modu belirler.

Bu modu kullanmak için,  → **Otomatik** üzerine dokununuz.



- Subjenin konumuna veya ışıklandırmasına bağlı olarak cihaz portre modunu seçemeyebilir.
- Cihaz sallanması, ışıklandırma veya subjeye olan mesafe gibi çekim şartlarına bağlı olarak cihaz uygun modu seçemeyebilir.
- Bu modda iken, uygun modları seçerken sürekli değişen ayarlar sebebiyle cihaz daha fazla pil gücü tüketir.

## Akıllı

Bunu kullanarak çeşitli sahneler için önceden tanımlı ayarlar sebebiyle fotoğraf çekin.

### Güzel yüz

Parlak yüzlerin bulunduğu daha kibar fotoğraflar çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Güzel yüz** üzerine dokunun.

Deklanşöre basarak fotoğraf çekin ve cihaz fotoğrafı otomatik olarak ayarlar ve ardından kaydeder.

### En iyi fotoğraf

Bir çekimde çoklu fotoğraf çekmek için bunu kullanın ve ardından bunlar arasında en iyisini seçin.

→ **Akıllı** → **En iyi fotoğraf** üzerine dokunun.

Çoklu fotoğraf çekmek için Deklanşör'e basın. **Galeri** açıldığında kaydedeceğiniz fotoğrafların küçük resimlerine uzun dokunun ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

### Sürekli çekim

Subjeleri taşıyarak bir seri fotoğraf çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Art arda çekim** üzerine dokunun.

Cihazı düz tutarken, Deklanşöre uzun basarak birkaç fotoğrafı sürekli olarak çekin.



Birkaç fotoğrafı sürekli olarak çekmek için, daha hızlı yazan hafıza kartlarını kullanın (micro SDHC Sınıf10 veya üstü).

## En iyi yüz

Aynı anda birden fazla grup çekimi yapmak için bunu kullanın ve mümkün olan en iyi görüntüyü oluşturmak için bunları birleştirin.

→ **Akıllı** → **En iyi yüz** üzerine dokunun.

Çoklu fotoğraf çekmek için Deklanşör'e basın. En iyi çekimi elde etmek için, cihazı düz tutun ve fotoğraf çekerken hareketsiz kalın. **Galeri** açıldığında, her yüzdeki sarı çerçeveye dokunun ve subje için en iyi bireysel pozunu seçin. Her birey için bir poz seçtikten sonra, görüntüleri tek bir fotoğrafta birleştirmek için **Taman**'yi seçin ve kaydedin.

## Manzara

Daha zengin renkler ile mavi gökyüzünün ve manzaraların fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Manzara** üzerine dokunun.

Deklanşöre basarak fotoğraf çekin ve cihaz fotoğrafı otomatik olarak ayarlar ve ardından kaydeder.



## Şafak

Şafak vakti karışık renklerin bulunduğu gökyüzü fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Şafak** üzerine dokunun.



## Kar

Parlak kar sahnelerinin fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.

 → **Akıllı** → **Karlı** üzerine dokununuz.

## Makro

Çok yakındaki subjelerin fotoğrafını çekmek için bunu kullanın.

 → **Akıllı** → **Makro** üzerine dokununuz.

Yakın fotoğraf çekmek için Deklanşör'e basın.



- Fotoğrafların bulanmaması için cihazı sabit tutun.
- Subjeye olan mesafe çok yakınsa flaşı kapatın.

## Yiyecek

Daha renkli tonların yer aldığı yiyeceklerin fotoğrafını çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Yiyecek** üzerine dokununuz.

## Parti/İç mekan

Net içmekan fotoğrafları çekmek için bunu kullanın.

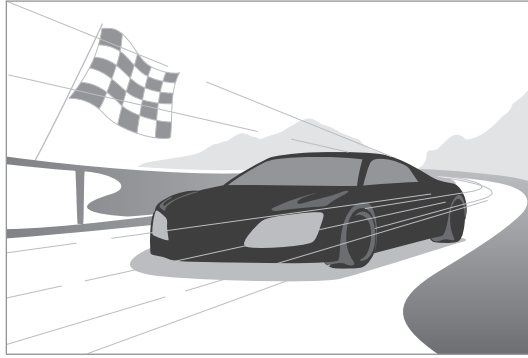
→ **Akıllı** → **Parti/Kapalı alan** üzerine dokununuz.

## Hareket dondurma

Yüksek hızda hareket eden bir subjenin fotoğrafını çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Hareket dondurma** üzerine dokununuz.

Hareket eden subjelerin fotoğrafını çekmek için Deklanşör'e basın.



Parlak gün ışığı kullanmanız önerilir.

## Zengin ton

Parlak ve karanlık alanlardaki ayrıntıları kaybetmeden fotoğraf çekmek için bunu kullanın. Cihaz, çeşitli pozlama değerleri ile birlikte birkaç fotoğrafı otomatik olarak çeker ve ardından bunları bir fotoğrafta birleştirir.

→ **Akıllı** → **Zengin ton** üzerine dokunun.

Cihazı sabit tutarken, Deklanşöre basarak birden fazla fotoğraf çekin.



Efekt olmadan

Efekt ile



- Bu özellik cihazın sallanması, ışık, subjenin hareketi ve çekim ortamı gibi durumlardan etkilenebilir.
- Flaş bu özellikte engellenebilir.
- Hareket eden subjelerin fotoğrafını çekerken, gölge görüntü görülebilir.
- Üçayak kullanılması önerilir.

## Panorama

Geniş panoramik fotoğraflar çekmek için bunu kullanın.

→ **Akıllı** → **Panoramik** üzerine dokununuz.

Bir fotoğraf çekmek için Deklanşöre basın ve ardından cihazı herhangi bir yönde taşıyın. Mavi çerçeve önizleme ekranı ile hizalandığında, cihaz panoramik sıralama ile otomatik olarak başka bir çekim çeker. Çekimi durdurmak için, Deklanşöre tekrar basın. Fotoğraflar otomatik olarak panoramik görüntüde birleştirilebilir.



- En iyi sonuçlar için aşağıdakilerden kaçınınız:
  - Cihazın çok hızlı veya çok yavaş taşınması.
  - Sonraki fotoğrafı çekmek için cihazı çok az hareket ettirin.
  - Cihazı değişken hızlarda taşıma.
  - Cihazı sallama.
  - Bir fotoğraf çekerken cihaz yönünü değiştirme.
  - Fotoğrafları düşük ışık şartlarında çekme.
  - Hareketli subjelerin fotoğraflarını çekme.
  - Işığın renklerinin veya parlaklığının değiştiği fotoğraflar çekme.
- Aşağıdaki durumlarda fotoğraflar otomatik kaydedilir ve çekim durur:
  - Çekim sırasında subje ile olan mesafenin değişmesi.
  - Cihazı çok hızlı hareket ettirme
  - Cihazı hareket ettirmeme.



- Panorama modunda, yakınlaştırma işlevi engellenir. Bu modu seçerken mercek yaklaşır, cihaz kendiliğinden varsayılan konuma uzaklaşır.
- Panorama modunda, bazı cihaz seçenekleri kullanılamaz.
- Sahne içindeki kompozisyon veya hareket sebebiyle cihaz fotoğraf çekmeyi durdurabilir.
- Panorama modunda, sahnenin bitmesini istediğiniz yerde cihazı hareket ettirmeyi durdurursanız cihaz son sahneyi tam olarak çekmeyebilir. Tüm sahneyi çekmek için, sahnenin bitmesini istediğiniz yerinde cihazı hafifçe pozisyonun üzerine taşıyın.

## Şelale

Şelalelerin fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.



→ **Akıllı** → **Şelale** üzerine dokunun.



Kamera fotoğraf çekerken yavaş deklanşör hızı sebebiyle görüntü bulanık görünebilir. Bir üçayak kullandığınızdan emin olun.

## Siluet

Aydınlık arkaplan üzerindeki karanlık şekillerin fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.



→ **Akıllı** → **Siluet** üzerine dokunun.



Siluet etkisini maksimum seviyeye çıkarmak için, parlak olan bir yerde fotoğraf çekin.

## Gün batımı

Gün batımı fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.



→ **Akıllı** → **Gün batımı** üzerine dokunun.

Deklanşöre basarak fotoğraf çekin ve cihaz fotoğrafı otomatik olarak ayarlar ve ardından kaydeder.

## Gece

Flaşı kullanmadan düşük ışık şartlarında fotoğraf çekmek için bunu kullanın.

 → **Akıllı** → **Gece** üzerine dokununuz.

Cihazı sabit tutarken, Deklanşöre basarak birden fazla fotoğraf çekin. Fotoğraflar otomatik olarak tek bir fotoğrafta birleşir.



Kamera fotoğraf çekerken yavaş deklanşör hızı sebebiyle görüntü bulanık görünebilir. Bir üçayak kullandığınızdan emin olun.

## Havai fişek

Havai fişeklerin fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.

 → **Akıllı** → **Havaifişek** üzerine dokununuz.

Cihazı sabit tutarken, Deklanşöre basarak bir fotoğraf çekin.



Kamera fotoğraf çekerken yavaş deklanşör hızı sebebiyle görüntü bulanık görünebilir. Bir üçayak kullandığınızdan emin olun.

## Işık izi

Düşük ışık şartlarında ışık izlerinin fotoğraflarını çekmek için bunu kullanın.

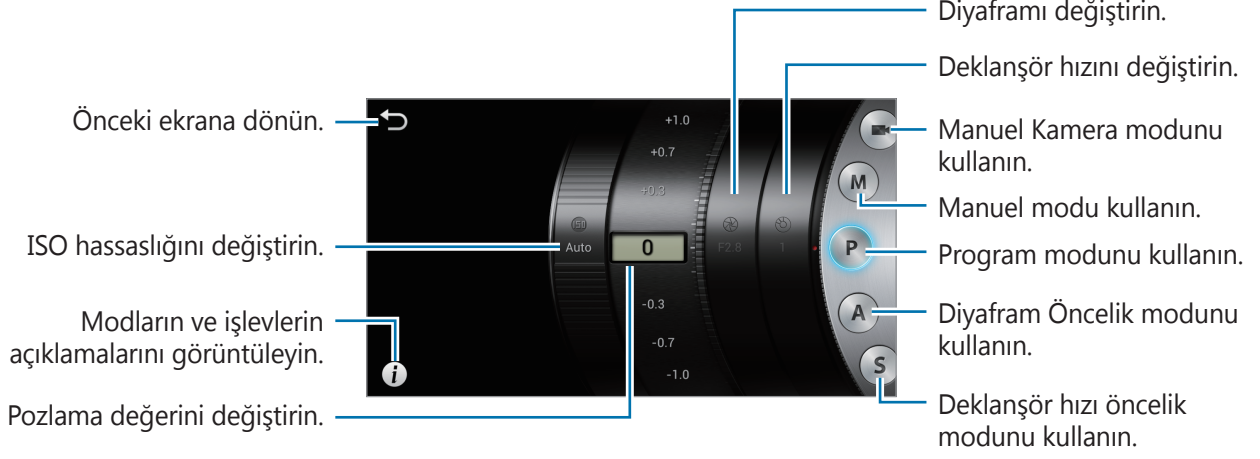
 → **Akıllı** → **Işık izi** üzerine dokununuz.



Kamera fotoğraf çekerken yavaş deklanşör hızı sebebiyle görüntü bulanık görünebilir. Bir üçayak kullandığınızdan emin olun.

## Uzman

Bunu kullanarak ISO hassaslığı, pozlama değeri, diyafram ve deklanşör hızı manuel ayarını kullanarak fotoğraf ve video çekin.



## Manuel video kamera modunu kullanma

Pozlama değeri gibi video kamera ayarlarını manuel ayarlamak için bunu kullanın.

→ **Uzman** → **Uzman** üzerine dokununuz ve pozlama değerini ayarlayın.



Bir kerede 20–25 dakikaya kadar video çekebilirsiniz.

## Manuel modu kullanma

Diyafram veya deklanşör hızı gibi aygıt ayarlarını manuel olarak ayarlamak için bunu kullanın.

→ **Uzman** → **M** üzerine dokununuz ve diyaframı, deklanşör hızını ve ISO hassaslığını ayarlayın.

## Program modunu kullanma

Fotoğraf çekmek için ISO hassaslığını veya pozlama değerini manuel olarak ayarlamak için bunu kullanın. Deklanşör hızı ve diyafram otomatik olarak ayarlanır.

→ **Uzman** → **P** üzerine dokununuz ve ISO hassaslığını ve pozlama değerini ayarlayın.

## Diyafram önceliği modunu kullanma

Diyafram değerini manuel olarak ayarlayarak fotoğraf çekmek için bunu kullanın. Deklanşör hızı otomatik olarak ayarlanır.

→ **Uzman** → **A** üzerine dokununuz ve diyaframı, ISO hassaslığını ve pozlama değerini ayarlayın.

## Deklanşör hızı öncelik modunu kullanma

Deklanşör hızını manuel olarak ayarlayarak fotoğraf çekmek için bunu kullanın. Diyafram otomatik olarak ayarlanır.

→ **Uzman** → **S** üzerine dokununuz ve deklanşör hızını, ISO hassaslığını ve pozlama değerini ayarlayın.

## Diyafram hakkında

Diyafram ışığın cihaza girmesine izin veren bir deliktir ve diyaframın genişlemesi veya daralması giren ışık miktarını kontrol eder. Diyafram değeri küçük olduğunda fotoğraf daha parlaktır ve diyafram değeri büyük olduğunda fotoğraf daha karanlıktır.



Küçük diyafram değeri    Büyük diyafram değeri

## Deklanşör hızı hakkında

Deklanşör hızı deklanşörün açılması ve kapanması için geçen süredir. Düşük deklanşör hızları daha fazla ışık girmesine izin verir, ancak hareket eden subjeler bulanık çıkabilir. Hızlı deklanşör hızları daha az ışık girmesine izin verir, ancak hareket eden subjeler daha nettir.



Düşük deklanşör hızı    Yüksek Deklanşör hızı



## Çekim seçenekleri

Eşsiz fotoğraflar veya videolar çekmek için cihazı özelleştirin. Mevcut seçenekler moda göre değişir.

### Çözünürlükleri seçme

Fotoğrafta veya videoda bulunabilecek piksel sayısını artırmak için daha yüksek çözünürlük seçin. Daha büyük bir çözünürlük seçmek aynı zamanda dosya boyutunu da artırır.

#### Fotoğraf çözünürlüğü ayarlama

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Fotoğraf boyutu** üzerine dokunun ve bir fotoğraf çözünürlüğü seçin.

#### Video çözünürlüğü ayarlama

Video kamera modunda,  → **Video kamera** → **Film boyutu** üzerine dokunun ve bir video çözünürlüğü seçin.

### Fotoğraf kalitesi ayarlama


Daha iyi fotoğraflar için daha yüksek fotoğraf kalitesi seçin. Daha büyük bir fotoğraf kalitesi seçmek aynı zamanda dosya boyutunu da artırır.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Kalite** üzerine dokunun ve bir kalite seçin.

### Zamanlayıcıyı kullanma

Gecikmeli çekimler için bunu kullanın.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Süreölçer** üzerine dokunun ve bir zaman seçin ve ardından Deklanşöre basarak zamanlayıcıyı başlatın.

Bu özelliği Video kamera modunda kullanmak için,  → **Video kamera** → **Süreölçer** üzerine dokunun.




Deklanşöre basarak zamanlayıcıyı iptal edin.

## Fotoğrafları düşük ışık şartlarında çekme

### Portre fotoğraflarında kırmızı gözü önleme

Düşük ışık şartlarında bir portre fotoğrafı çekerken flaş kullandığınızda, subjenin gözlerinde kırmızı göz parlaması oluşabilir.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Flaş** üzerine dokunun ve **Kırmızı göz** veya **Krmz gz dzlt** üzerine dokunarak kırmızı gözü önleyin.



Düzeltilmeden önce

Düzeltiltikten sonra

### Flaşı kullanma

Düşük ışık şartlarında fotoğraf çekerken veya fotoğraflarda daha fazla ışık gerektiğinde flaşı kullanın.

Flaşı açmak için flaşı bırakarak basın ve ardından  → **Kamera** → **Flaş** üzerine dokunarak bir flaş seçeneği ayarlayın. Mevcut seçenekler moda göre değişir.

- **Kapalı:** Flaşı kapatmak için bunu kullanın.
- **Otomatik:** Flaşı otomatik olarak kullanmak için bunu kullanın. Subje veya arkaplan karanlık ise flaş yanar.
- **Kırmızı göz:** Subjenin gözündeki kırmızı gözü önlemek için bunu kullanın.
- **Doldur:** Flaşı daima kullanmak için bunu kullanın.
- **Yavaş senk:** Arkaplan ayrıntılarını korumak için bunu kullanın.
- **Krmz gz dzlt:** Subjenin gözündeki kırmızı gözü düzeltmek için bunu kullanın.




- Hasar görmemesi için kullanmadığınızda flaşı toplu tutun.
- Açmak için flaşı zorlamak cihaza zarar verebilir.



- Flaş seçenekleri bazı modlarda bulunmayabilir.
- Eğer flaştan gelen ışık yansıyor veya havada önemli miktarda toz varsa, fotoğrafta küçük noktalar görünebilir.

## ISO hassaslığını ayarlama

ISO hassaslığı, Uluslararası Standartlar Kurumu (ISO) tarafından belirlendiği üzere filmin ışığa olan hassaslık ölçüsüdür. Daha iyi fotoğraf çekmek için daha yüksek bir çözünürlük seçin ve düşük ışık şartlarında flaş kullanmadan fotoğraf çekmek için bulanıklığı azaltın.

 → **Uzman** → **A / S / M / P** üzerine dokunun ve bir ISO hassaslığı seçin.



Daha yüksek bir ISO hassaslığı daha fazla görüntü gürültüsüne sebep olabilir.

## Yüz algılamayı kullanma

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Yüz algılama** üzerine dokunun ve aşağıdakilerden birini seçin:

- **Normal:** İnsan yüzündeki pozlamayı ölçer. (sf. 40)
- **Gülücük yakala :-):** İnsanların gülen yüzlerini algılar ve gülen yüz çekilmesine yardım eder. (sf. 40)
- **Göz kırp alg:** Kapalı gözleri algılar ve kendiliğinden ek fotoğraf çeker. (sf. 41)



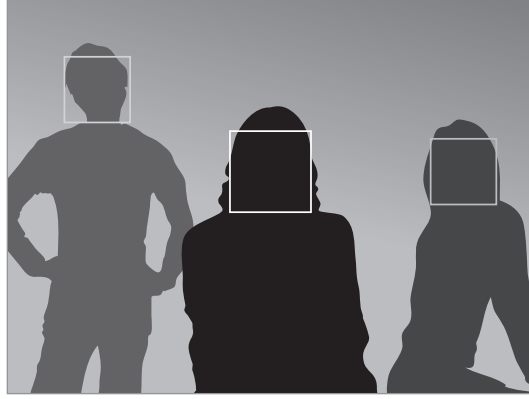
- Bir yüz algılandığında, cihaz yüzü otomatik olarak izler.
- Bu özellik aşağıdaki şartlarda etkin olmayabilir:
  - Subje cihazdan çok uzakta iken.
  - Işık çok parlak veya çok karanlıksa.
  - Subje cihaza doğru bakmıyorken.
  - Subje güneş gözlüğü veya bir maske giymişse.
  - Subjenin yüz ifadesi önemli oranda değişiyorsa.
  - Subjenin arkası aydınlıksa veya ışık şartları dengesizse.
- Bu özellik bazı modlarda ve ayarlarda kullanılamayabilir.
- Seçilen seçeneğe bağlı olarak, bazı ayarlar kullanılamayabilir.

## Yüzleri algılama

Cihaz çoklu insan yüzlerini kendiliğinden algılar.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Yüz algılama** → **Normal** üzerine dokununuz.

Cihaz kişiye doğru çevirin. Cihaz bir insan yüzü algıladığında, yüz çevresinde beyaz bir çerçeve görünür. Bir fotoğraf çekmek için Deklanşör'e basın.



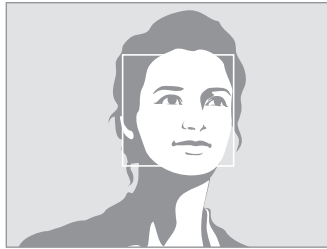
Subjelere yaklaştıkta, cihaz yüzleri daha hızlı çeker.

## Gülümseme çekimi yapma

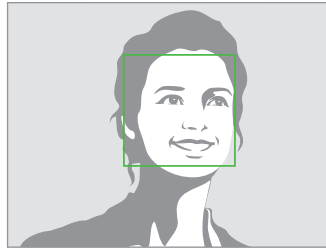
Cihaz gülen bir yüzü kendiliğinden algılar ve deklanşörü bırakır.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Yüz algılama** → **Gülücük yakala :-)** üzerine dokununuz.

Cihazı kişiye doğrultun ve Deklanşöre basın. Cihaz gülen bir yüz algıladığında, cihaz kendiliğinden fotoğraf çeker.



Yüz algılandı



Gülümseme algılandı

## Göz kırpma algılama



Eğer cihaz kapalı bir göz algıarsa, hemen ardından başka fotoğrafları da kendiliğinden çeker.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Yüz algılama** → **Göz Kırp alg** üzerine dokununuz.

Cihaz kişiye doğru çevirin. Cihaz bir insan yüzü algıladığında, yüz çevresinde beyaz bir çerçeve görünür. Eğer gözler deklanşörün basıldığı anda kapanırsa, cihaz kendiliğinden daha fazla fotoğraf çeker.

## Pozlama değerini (EV) manuel ayarlama

Işık kaynağının yoğunluğuna bağlı olarak fotoğraflar veya videolar çok parlak veya çok karanlık olabilir. Daha iyi fotoğraflar veya videolar çekmek için pozlama değerini ayarlayın.

 → **Uzman** → **A / S / P** /  üzerine dokununuz ve pozlama değerini ayarlayın.



Daha karanlık (-)



Nötr (0)



Daha parlak (+)




- Bir fotoğraf çekerken, eğer uygun pozlama değerine karar verilemiyorsa, Parantezli fotoğraf seçeneğini kullanarak farklı pozlama değerlerinde birden fazla fotoğraf çekin.
- Daha yüksek pozlama değerinde fotoğraf çekilmesi daha uzun deklanşör hızı nedeniyle fotoğrafların bulanık olmasına sebep olabilir.

## Metreleme yöntemlerini değiştirme

Metreleme modu cihazın ışık miktarını ölçtüğü ışık miktarı anlamına gelir. Fotoğrafların parlaklığı ve ışığı seçilen metreleme yöntemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Metreleme** üzerine dokununuz ve bir metreleme yöntemi seçin.


Bu özelliği Video kamera modunda kullanmak için,  → **Video kamera** → **Metreleme** üzerine dokununuz.

- **Çoklu:** Cihaz çerçeveyi birkaç alana böler ve ardından her alanın ışık değerini ölçer.
- **Spot:** Cihaz çerçevenin merkezindeki ışık değerini ölçer.
- **Orta ağırlıklı:** Cihaz sahnenin ortasındaki arkaplan ışığını ölçer.

## Beyaz denge ayarlarını seçme

Fotoğrafların veya videoların renkleri ışık kaynağının rengine veya kalitesine bağlıdır. Fotoğrafların veya videoların gerçekçi renkleri için beyaz denge ayarlarını kullanınız.


Kamera modunda,  → **Kamera** → **WB (ışık kaynağı)** üzerine dokununuz ve bir beyaz denge ayarı seçin.


Bu özelliği Video kamera modunda kullanmak için,  → **Video kamera** → **WB (ışık kaynağı)** üzerine dokununuz.

- **Oto WB:** Beyaz dengeyi otomatik olarak ayarlamak için bunu kullanınız.
- **Günüşüği:** Güneşli günler için bunu kullanınız.
- **Bulutlu:** Bulutlu günler veya gölgeli yerler için bunu kullanınız.
- **Floresan H:** Güneş ışığı floresanı veya 3 yönlü floresan ışıkları için bunu kullanınız.
- **Floresan L:** Beyaz floresan ışıkları için bunu kullanınız.
- **Tungsten:** Akkor veya halojen ampuller için bunu kullanınız.
- **Özel:** Özel beyaz dengeyi ayarlamak için bunu kullanınız.
- **K:** Renk sıcaklığını manüel olarak ayarlamak için bunu kullanınız.

## Özelleştirilmiş beyaz dengeyi ayarlama

Subjenin ışık kaynağı altında beyaz bir kağıt parçası gibi bir beyaz yüzeyde fotoğraf çekerken özelleştirilmiş beyaz dengeyi ayarlayınız.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **WB (ışık kaynağı)** → **Özel** üzerine dokununuz.

Bu özelliği video kamera modunda kullanmak için,  → **Video kamera** → **WB (ışık kaynağı)** → **Özel** üzerine dokununuz.

Merceği beyaz yüzeye doğrultunuz ve ardından Deklanşöre basarak özelleştirilmiş beyaz dengeyi ayarlayınız.

## Fotoğrafları sürekli çekme

Hareket halindeki arabalar veya subjelerin mimikleri gibi hızlı hareket eden subjelerin fotoğraflarını çekmek için sürekli çekim seçeneğini kullanın.

Kamera modunda,  → **Kamera** → **Sürüş** üzerine dokununuz ve bir seçenek seçin.

- **Tek çekim:** Tek bir fotoğraf çekmek için bunu kullanın.
- **Art arda çekim:** Hareketli subjelerin bir seri fotoğrafını çekmek için bunu kullanın.



- Sürekli çekim seçeneğini kullanarak fotoğraf çekerken, flaş, filtre efektleri ve yüz algılama seçenekleri engellenir.
- Fotoğrafların kaydedilmesi hafıza kartının kapasitesine ve performansına bağlı olarak daha uzun sürebilir.

## Parantezli fotoğrafları çekme

Aynı nesnenin birkaç fotoğrafını farklı pozlama değerleri ile çekmek için parantezli fotoğraf seçeneğini kullanın.


Kamera modunda,  → **Kamera** → **Sürüş** → **AE BKT** üzerine dokunarak farklı pozlama değerlerine sahip birkaç fotoğraf çekin.



- Parantezli fotoğraf çekerken, flaş, filtre efektleri ve yüz algılama seçenekleri engellenir.
- Fotoğrafların kaydedilmesi hafıza kartının kapasitesine ve performansına bağlı olarak daha uzun sürebilir.
- Üçayak kullanılması önerilir.

## Filtre efektleri ile birlikte fotoğraf veya video çekme

Eşsiz fotoğraflar veya videolar çekmek için bunu kullanın.

 üzerine dokunun ve bir filtre efekti seçin. Hem Kamera hem Video Kamera modlarında aşağıdaki seçeneklerin tümü kullanılamaz. Mevcut seçenekler moda göre değişir.

- **Efekt yok:** Efekt yok.
- **Sepya:** Bu efekt arkaplan sahnesini kırmızıya dönüştürür.
- **Siyah beyaz:** Bu efekt görüntüyü siyah ve beyaz yapar.
- **Negatif:** Bu efekt görüntünün negatif pozda görünmesini sağlar.
- **Eski foto:** Bu efekt görüntünün eski stil fotoğraf şeklinde görünmesini sağlar.
- **Güneş ışığı:** Bu efekt görüntünün parlak güneş ışığında çekildiği gibi görünmesini sağlar.
- **Model:** Bu efekt görüntüye eskitme görüntüsü ve hissi verilmesini sağlar.
- **Retro:** Bu efekt bir sepya ton efekti uygular.
- **Solgun renkler:** Bu efekt görüntünün rengini soldurur.
- **Nostaljik:** Bu efekt sıcak ve neşeli bir efekt uygular.
- **Komik:** Bu efekt görüntünün daha komik bir kitap çiziminde görünmesini sağlar.
- **Pastel taslağı:** Bu efekt görüntünün pastel çizimi görünümünde olmasını sağlar.
- **Gotik kara film:** Bu efekt görüntünün siyah ve beyaz komik çizimde görünmesini sağlar.
- **Empresyonist:** Bu efekt görüntünün empresyonist boyama olarak görünmesini sağlar.



Filtre efektleri uygularken, fotoğrafın çözünürlüğü 1920x1080 olarak değişir ve video çözünürlüğü 1280x720 olarak değişir.



## Kamera için ayarları yapılandırma

➤ → ⚙️ üzerine dokunun ve Kamera için ayarları yapılandırın. Mevcut seçenekler moda göre değişir.

- **Fotoğraf boyutu:** Fotoğraflar için bir çözünürlük seçin. Daha yüksek kalite için yüksek çözünürlüğü kullanın. Yüksek çözünürlükteki fotoğraflar hafızada daha fazla yer kaplar.
- **Flaş:** Flaşı etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
- **Süreölçer:** Gecikmeli çekimler için bunu kullanın.
- **Algılama ekranı:** Oto modunda, Deklanşöre yarım basıldığında ekranda otomatik olarak algılanan sahneyi gösterir.
- **Çekim paylaşma:** Wi-Fi Direct ile bir fotoğrafı doğrudan başka bir cihaza gönderin.
- **Arkadaşınla fotoğraf paylaşımı:** Bir fotoğrafta etiketlediğiniz bir kişinin yüzünü algılamak için cihazı ayarlayın ve bu kişiye gönderin. Yüz algılama yüz açısına, yüz boyutuna, cilt rengine, yüz ifadesine, ışık şartlarına veya subjenin giydiği aksesuarlara bağlı olarak başarısız olabilir.
- **ChatON foto paylaşma:** Bir fotoğrafı **ChatON** üzerinden doğrudan diğer cihaza gönderin.
- **Uzak vizör:** Mobil cihazınız ile fotoğraf makinesini kontrol etmek için ayarlayın.
- **AF/deklanşör sesi:** Deklanşörü ve oto odak seslerini ayarlayın.
- **Bip:** Bip seslerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
- **Açıklama:** Mod açıklamalarını gösterin.
- **Yönergeler:** Subjeleri seçerken kompozisyona yardım etmek için vizör kılavuzlarını gösterir.
- **Ekran parlaklığı:** Ekranın parlaklığını ayarlayın.
- **Otmk ekrn kptm:** Ekranın arkaplan ışığını kapatmadan önce cihazın bekleyeceği zamanı ayarlayın.
- **İzleme:** Çekilen fotoğrafları kısaca görüntülemenizi sağlar.
- **Tarih/saat damgası:** Fotoğrafları çekerken fotoğraflara tarih ve/veya saat yazdırırken bunu kullanın.
- **GPS imi:** Fotoğrafa bir GPS konum etiketi iliştin.

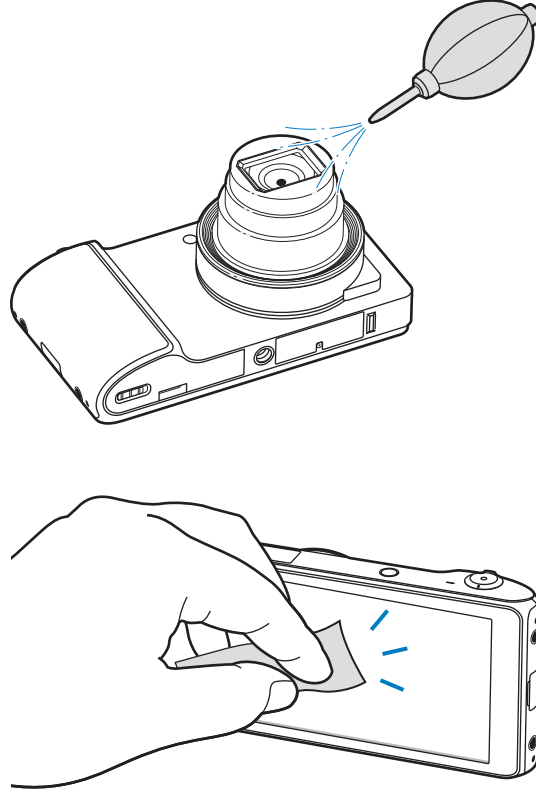


- GPS sinyallerini iyileştirmek için, sinyalin kesilebileceği konumlarda, örneğin bina aralarında, deniz seviyesinin altında olan alanlarda veya kötü hava koşullarında çekim yapmaktan kaçının.
- Bunları internete yüklediğinizde konumunuz fotolarınızda görünecektir. Bundan kaçınmak için, GPS etiket ayarını devre dışı bırakın.

- **Ses kontrol:** Fotoğraf çekmek için ses kontrolünü etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
- **AF lamba:** AF destekli ışığı düşük ışık şartlarında etkinleştirmek için bunu kullanın.
- **Güç açık modu:** Cihaz açıldığında başlayan varsayılan kamera modunu seçin.
- **Kayıt yeri:** Depolamak istediğiniz hafıza konumunu seçin.
- **Sıfırla:** Kamera ayarlarını sıfırlayın.
- **WB (ışık kaynağı):** Uygun bir beyaz denge seçin, böylece görüntülerde gerçek yaşama yakın renk aralığı elde edilir. Ayarlar belirli ışık durumlarına özel tasarlanmıştır. Bu ayarlar, profesyonel kameralardaki beyaz denge pozlaması için ısı aralığına benzerdir.
- **Odak:** Bir odak modu seçin. **Oto. odak (normal)** cihaz tarafından kontrol edilir. **Makro** nesnelere çok yakındır.
- **Sürüş:** Çerçeve hızını veya paranteze almayı ayarlamak için bunu kullanın.
- **Odak alanı:** Bir odak alanı seçin.
- **Yüz algılama:** Bir yüz algılama modu seçin. **Normal** bir insanın yüzündeki pozlamayı ölçer. **Gülücük yakala :-)** insanların gülen yüzlerini algılar ve gülen yüz çekimine yardımcı olur. **Göz Kırp alg** kapalı gözleri algılar ve otomatik olarak ek fotoğraf çeker.
- **Kalite:** Fotoğraflar için kalite seviyesi ayarlayın. Yüksek kalitede görüntüler daha fazla depolama alanı gerektirir.
- **Otomatik kontrast:** Otomatik kontrast için bunu kullanın. Oto kontrast manuel giriş olmadan kontrast seviyelerini belirler.
- **Metreleme:** Bir ölçekleme yöntemi seçin. Bu, ışık değerlerinin nasıl hesaplandığını belirler. **Orta ağırlıklı** sahnenin merkezindeki arkaplan ışığını ölçer. **Spot** belirli bir yerdeki ışık değerini ölçer. **Çoklu** tüm sahneyi ortalar.
- **Netlik:** Fotoğrafların kenarlarını keskinleştirmek veya yumuşatmak için bunu kullanın.
- **Kontrast:** Parlaklığı artırmak veya azaltmak için bunu kullanın.
- **Doygunluk:** Renkleri artırmak veya azaltmak için bunu kullanın.
- **OIS (titreme önleme):** Sallanmama özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Sallanmaz özelliği cihaz hareket ederken odaklanmanıza yardım eder.
- **Film boyutu:** Fotoğraflar için bir çözünürlük seçin. Daha yüksek kalite için yüksek çözünürlüğü kullanın. Yüksek çözünürlükteki videolar hafızada daha fazla yer kaplar.
- **Akıllı sahne:** Sahne modu cihaz tarafından otomatik olarak seçildiğinde video çekmek için bunu kullanın.
- **Ses:** Videoları çekerken yakınlaştırma gürültüsünü azaltmak için bunu kullanın.

## Cihazı temizleme

Tozu temizlemek için fanlı fırçayı kullanın ve ardından merceği yumuşak bir bez ile hafifçe silin. Eğer toz kalırsa, bir mercek temizleme kağıdına mercek temizleme sıvısı dökün ve hafifçe silin.



Mercek kapağına bastırmayın veya mercek kapağında bir fanlı fırça kullanmayın.

# Temel hususlar

## Gösterge simgeleri

Ekranın en üstünde gösterilen simgeler cihazın durumu hakkında bilgi sunar. Aşağıdaki tabloda listelenen simgeler en genel olanlardır.

| Simge   | Anlamı                                   |
|---|--|
|    | Sinyal yok                               |
|    | Sinyal kuvveti                           |
|    | Dolaşım (normal servis alanının dışında) |
|    | UMTS şebekesi bağlı                      |
|    | HSDPA şebekesi bağlı                     |
|  | Wi-Fi bağlı                              |
|  | Bluetooth özelliği etkin                 |
|  | GPS etkinleştirildi                      |
|  | Web'le senkronize edildi                 |
|  | Bilgisayara bağlandı                     |
|  | SIM veya USIM kartı yok                  |
|  | Yeni metin veya multimedya mesajı        |
|  | Alarm etkinleştirildi                    |
|  | Sessiz mod etkinleştirildi               |
|  | Titreşim modu etkinleştirildi            |
|  | Uçuş modu etkinleştirildi                |
|  | Hata oluştu veya dikkat gerekiyor        |
|  | Pil gücü seviyesi                        |

## Dokunmatik ekranı kullanma

Dokunmatik ekranı kullanmak için sadece parmaklarınızı kullanın.

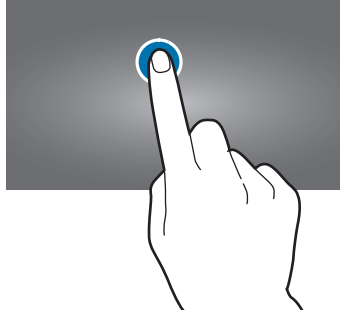


- Dokunmatik ekranın diğer elektrikli cihazlarla temas etmesine izin vermeyin. Elektrostatik deşarjlar, dokunmatik ekranın bozulmasına sebep olabilir.
- Dokunmatik ekranın suyla temas etmesine izin vermeyin. Dokunmatik ekran, nemli koşullarda veya suya maruz kaldığında bozulabilir.
- Dokunmatik ekrana zarar vermemek için, herhangi bir keskin nesne ile dokunmayın veya parmak uçlarınız ile aşırı basınç uygulayın.
- Dokunmatik ekranı uzun süre boşa bırakmanız kalıntı görüntü (ekran yanması) veya gölge görüntü oluşmasına sebep olabilir. Cihazı kullanmadığınızda dokunmatik ekranı kapatın.

## Parmak hareketleri

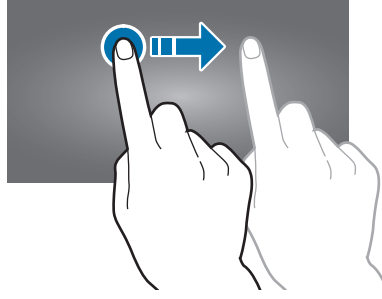
### Dokunma

Bir uygulamayı açmak, bir menü öğesini seçmek, ekran üstü düğmeye basmak veya ekran üstü klavyeyi kullanarak bir karakter girmek için, parmağınızla dokununuz.



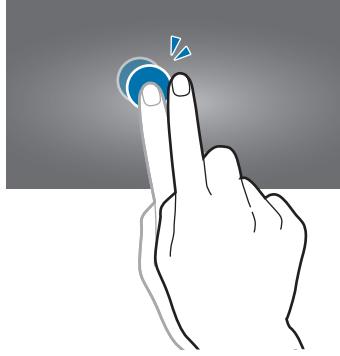
## Sürükleme

Bir simgeyi, küçük resmi veya önizlemeyi yeni bir yere taşımak için, uzun dokunun ve hedef konuma sürükleyin.



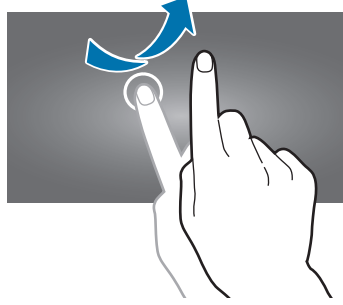
## Çift dokunma

Bir web sayfasına, haritaya veya görüntüye iki kez dokunarak bir kısmını yakınlaştıırın. Geri dönmek için tekrar iki kez dokununuz.



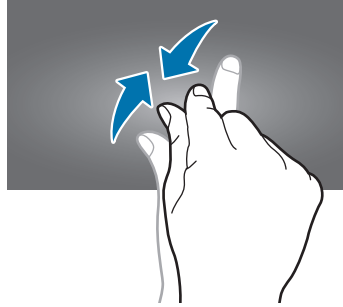
## Geçiş Yapma

Ana ekranda veya Uygulamalar ekranında parmağınızı sola veya sağa doğru ilerleterek diğer paneli görün. Bir web sayfasında veya kişiler gibi bir listede yukarı veya aşağı kaydırmak için tıklayın.



## Cımbız Hareketi

İki parmağınızı bir web sayfasının, haritanın veya görüntünün üzerine yerleştirip birbirinden ayırarak bir kısma odaklanın. Uzaklaştırmak için yakınlaştırın.



## Kontrol hareketleri

Basit hareketler cihaz kolay kontrol etmenize olanak sağlar.

Hareketleri kullanmadan önce, hareket özelliğinin etkin olduğundan emin olun. Ana ekranda, **Uygmlr** → **Ayarlar** → **Hareket** üzerine dokununuz ve ardından **Hareket** düğmesini sağa sürükleyin.

## Ekranı döndürme

Birçok uygulama ekranın dikey veya yatay yönde durmasına olanak sağlar. Cihazın döndürülmesi, yeni ekran yönüne uyum sağlaması için ekranın kendiliğinden ayarlanmasına sebep olur.



Ekranın kendiliğinden dönmesini önlemek için, bildirimler panelini açın ve **Ekran döndürme** seçeneğini kaldırın.

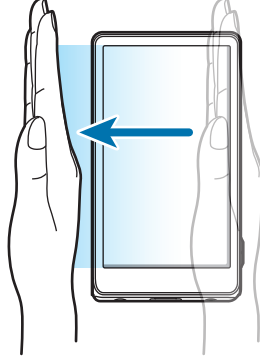


- Bazı uygulamalar ekranın dönmesine izin vermez.
- Bazı uygulamalar yöne bağlı olarak farklı bir ekran görüntüler. Hesap makinesi yatay konuma getirildiğinde bilimsel hesap makinesi haline gelir.



## Süpürme

Avuç içinizi ekranda sürükleyerek bir ekran görüntüsü yakalayın. Görüntü **Galeri** → **Screenshots**'ne kaydedilir. Bazı uygulamaları kullanırken bir ekran görüntüsü yakalamanız mümkün değildir.



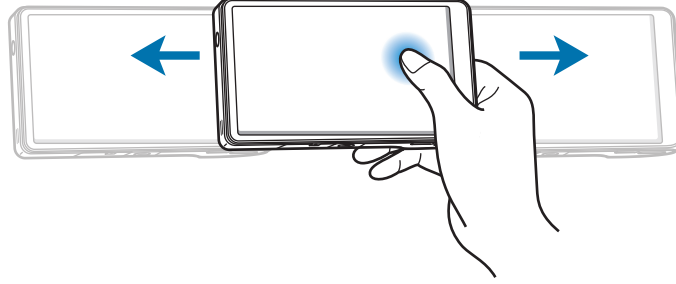
## Kapatma

Ekranı avucunuzla kapatarak medya yürütmeyi duraklatın. Devam ettirmek içinse ekrandan uzaklaştırın.



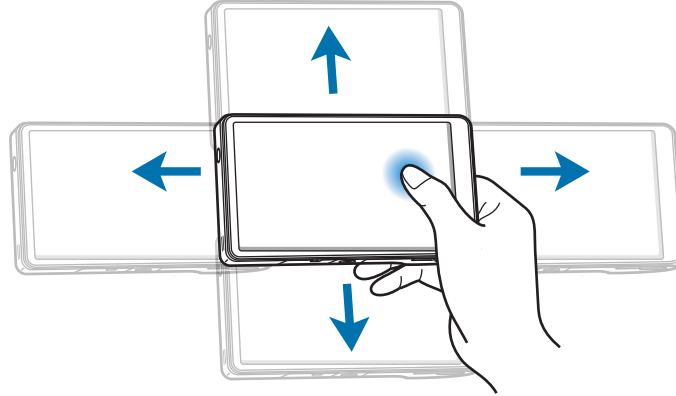
## Taşımak için kaydırma

Bir öğeye uzun dokununuz ve ardından cihazı sola veya sağa taşıyarak öğeyi Ana ekranda veya Uygulama ekranında diğer panele taşıyın.



## Gözetmek için kaydırma

Bir görüntüye yakınlaştırdığınızda, ekranda bir noktaya uzun dokununuz ve ardından görüntüye gözetmek için cihazı herhangi bir yönde hareket ettirin.



## Bildiriler

Yeni mesajları, takvim etkinliklerini, cihaz durumunu ve daha fazlasını bildirmek için bildirimler simgeleri ekranın en üstünde durum çubuğunda görünür. Durum çubuğunda aşağı sürükleyerek bildiriler panelini açın. Ek uyarıları görmek için listede kaydırın. Bildiriler panelini kapatmak için, ekranın en altında bulunan çubuğu yukarı sürükleyin.

Bildiri panelinden, cihazınızın mevcut durumunu görüntüleyebilir ve aşağıdaki seçenekleri kullanabilirsiniz:

- **Wi-Fi:** Wi-Fi özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
- **GPS:** GPS özelliğini etkinleştirin veya engelleyin.
- **Ses:** Sessiz modunu etkinleştirmenizi veya devre dışı bırakmanızı sağlar. Cihazınızı sessiz moda titretebilir veya sesini kapatabilirsiniz.
- **Ekranı döndürme:** Cihazı döndürürken arayüzün dönmesine izin verin veya engelleyin.
- **Güç tasarrufu:** Güç tasarrufu modunu etkinleştirmenizi veya engellemenizi sağlar.
- **Engelleme modu:** Engelleme modunu etkinleştirmenizi veya engellemenizi sağlar. Engelleme modunda, cihazınız tüm bildirimleri engelleyecektir.
- **Mobil verisi:** Veri bağlantısını etkinleştirmenize veya engellemenize olanak sağlar.
- **Bluetooth:** Bluetooth özelliğini etkinleştirmenizi veya devre dışı bırakmanızı sağlar.
- **AllShare Cast:** AllShare Cast özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
- **Senkr:** Uygulamaların oto senkrini etkinleştirmenize veya engellemenize olanak sağlar.



Mevcut seçenekler bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak değişebilir.

## Ana ekran

Ana ekran cihazın tüm özelliklerine erişim yapmak için başlangıç noktasıdır. Gösterge simgelerini, widget'ları, uygulamaların kısayollarını ve diğerlerini gösterir.

Ana ekranda birden fazla panel bulunabilir. Diğer panelleri görüntülemek için, sola veya sağa kaydırın.

## Öğeleri yeniden düzenleme

### Bir uygulama simgesi ekleme

Ana ekranda, **Uygmlr** üzerine dokunun, bir uygulama simgesine uzun dokunun ve ardından bunu panel önizlemesine sürükleyin.

### Bir öğeyi ekleme

Kısayollar, Widget'lar veya klasörler ekleyerek Ana ekranı özelleştirin.

Ana ekranda, ana ekrandaki boş bir alana uzun dokunun ve ardından aşağıdaki kategorilerden birini seçin:

- **Uygulamalar ve widgetlar:** Ana ekrana widget'ları ekleyin.
- **Klasör:** Yeni bir klasör oluşturun.
- **Sayfa:** Yeni bir sayfa oluşturun.

Ardından, bir öğe seçin ve bunu Ana ekrana sürükleyin.

## Bir öğeyi taşıma



Bir öğeye uzun dokunun ve yeni bir yere taşıyın. Diğer panele taşımak için, ekranın yanına sürükleyin.

## Bir öğeyi kaldırma


Bir öğeye uzun dokunun ve Ana ekranın en altında beliren çöp kutusuna sürükleyin. Çöp kutusu kırmızı renk alırsa, öğeyi serbest bırakın.

## Panelleri yeniden düzenleme


### Yeni bir panel ekleme

 → **Sayfayı düzenle** üzerine dokunun ve ardından  üzerine dokunun.

### Bir paneli taşıma

 → **Sayfayı düzenle** üzerine dokunun bir panel önizlemesine uzun dokunun ve ardından yeni bir konuma sürükleyin.

### Bir paneli çıkarma

 → **Sayfayı düzenle** üzerine dokunun bir panel önizlemesine uzun dokunun ve ardından ekranın altındaki çöp kutusuna sürükleyin.

## Duvar kağıdı ayarı

Ana ekran için duvar kağıdı olarak cihaza depolanan bir görüntüyü veya fotoyu ayarlayın.

Ana ekranda,  → **Duvar kağıdını ayarla** → **Ana sayfa ekranı** üzerine dokunun ve ardından aşağıdakilerden birini seçin:

- **Galeri:** İnternette indirilen görüntülere veya cihazın kamerası ile çekilen fotoğraflara bakın.
- **Canlı duvar kağıtları:** Canlandırılan görüntülere bakın.
- **Duvar kağıtları:** Duvar kağıdı görüntülerine bakın.

Ardından, bir görüntü seçin ve **Duvar kağıdı ayarla** üzerine dokunun. Veya bir görüntü seçin, çerçeveyi sürükleyerek yeniden boyutlandırın ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

## Uygulamaları kullanma

Bu cihaz, medyadan internet uygulamalarına kadar çeşitli uygulama türlerini çalıştırabilir.

### Bir uygulamayı açma

Ana ekranda veya Uygulamalar ekranında, bir uygulama simgesini seçerek bunu açın.

### Son kullanılan uygulamalardan açma

Son kullanılan uygulamaların listesini açmak için Ana ekran tuşuna basılı tutun.

Açacağınız bir uygulama simgesini seçin.

### Bir uygulamayı kapatma

Kullanmadığınız uygulamaları kapatarak pil gücünden tasarruf edin ve cihazın performansını koruyun.

Ana ekran tuşuna basılı tutun, **Görev yöneticisi** üzerine dokununuz ve ardından **Bitir** üzerine dokunarak bunu kapatın. Tüm çalışan uygulamalarını kapatmak için **Tüm son** üzerine dokununuz.


## Uygulamalar ekranı

Uygulamalar ekranında kurulan herhangi bir yeni uygulama da dahil olmak üzere tüm uygulamalar için simgeler gösterilmektedir.

Ana ekranda, **Uygmlr** ögesini seçerek uygulama listesini açın.

Diğer panelleri görüntülemek için, sola veya sağa kaydırın.

### Uygulamaları yeniden düzenleme

 → **Düzenle** üzerine dokununuz, bir uygulamaya uzun dokununuz ve ardından yeni bir konuma sürükleyin. Diğer panele taşımak için, ekranın yanına sürükleyin.

## Klasörler ile düzenleme

İlgili uygulamaları bir klasör içine yerleştirin.

☰ → **Düzenle** üzerine dokunun, bir uygulamaya uzun dokunun, **Klasör oluştur** öğesine sürükleyin ve ardından bir klasör adı girin. Uygulamaları sürükleyerek yeni bir klasöre yerleştirin ve ardından **Kydt** üzerine dokunarak düzenlemeyi kaydedin.

## Panelleri yeniden düzenleme

Ekranı kısıtın, bir panel önizlemesine uzun dokunun ve ardından yeni bir konuma sürükleyin.

## Uygulamaları yükleme

**Samsung Apps**, gibi uygulama mağazalarını kullanarak uygulamaları indirin ve yükleyin.

## Yüklü uygulamaları kaldırma

- ☰ → **Kaldır** üzerine dokunun ve ardından kaldıracağınız bir uygulamayı seçin.
- ☰ → **Düzenle** üzerine dokunun, bir uygulamaya uzun dokunun ve ardından ekranın altındaki çöp kutusuna sürükleyin.



Cihaz ile birlikte gelen varsayılan uygulamaların kurulumu kaldırılamaz.

## Uygulamaları paylaşma

İndirilen uygulamaları e-posta, Bluetooth veya diğer yöntemleri kullanarak diğer kullanıcılar ile paylaşın.

☰ → **Uyg paylaş** üzerine dokunun, uygulamaları seçin ve ardından bir paylaşma yöntemi seçin. Sonraki adımlar seçilen yönteme bağlı olarak farklılık gösterebilir.

## Yardım

Cihazı ve uygulamaları nasıl kullanacağınızı veya önemli ayarları nasıl yapılandıracağınızı öğrenmek için yardım bilgilerine erişin.

Uygulamalar ekranında **Yardım** üzerine dokunun. İpuçlarını görüntülemek için bir öğe seçin.

## Metin girme

Metin girmek için Samsung klavyesini veya Google sesli giriş özelliğini kullanın.



Metin girişi bazı dillerde desteklenmemektedir. Metin girmek için, giriş dilini desteklenen dillerden birine getirmeniz gerekir.

## Klavye türünü değiştirme

Herhangi bir metin alanına dokunun, ekranın en üstünden bildirimler panelini açın, **Giriş yöntemi seç** üzerine dokunun ve ardından kullanacağınız klavye türünü seçin.

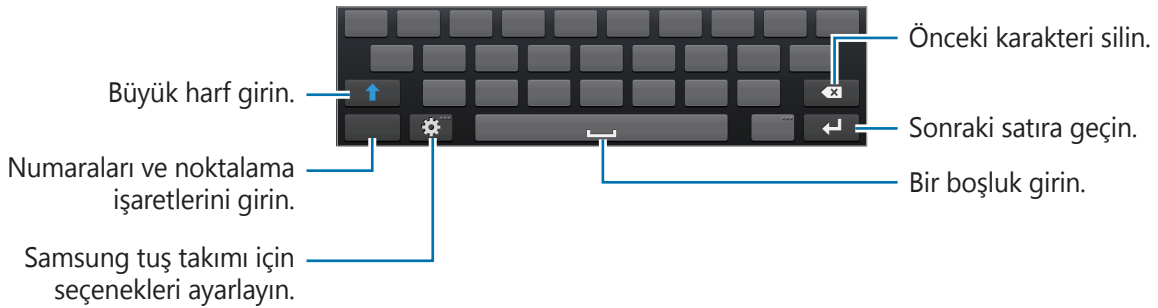
## Samsung klavyesini kullanma

### Klavye yerleşimini değiştirme

⚙️ → **Dikey klavye tipleri** üzerine dokunun ve ardından **Qwerty klavye** veya **3x4 klavye** üzerine dokunun.



3x4 klavyede, bir tuşa üç veya dört karakter vardır. Bir karakter girmek için, karakter ile ilgili tuşa sürekli olarak dokunun.



### Büyük harf girme


Bir karakter girmeden önce  üzerine dokunun. Tüm büyük harfler için, iki kez dokunun.

### Dil klavyelerini değiştirme

Boşluk tuşunu sola veya sağa doğru sürükleyerek dil klavyelerini değiştirin.






## Metni sesle girme

**Google sesle yazma** etkinleştirildiğinde, sesli algılama ekranı belirir. Bir metni mikrofona söyleyin. Tamamladığınızda, metne dönmek için  üzerine dokununuz.

Metni değiştirmek için, altı çizili olana dokununuz ve indirilenler arasından bir sözcük veya ifade seçin.

## Kopyalama ve yapıştırma

Metin üzerine uzun dokununuz, daha fazla veya az metin seçmek için  veya  ögesini sürükleyin ve ardından **Kopyala** veya **Kes** üzerine uzun dokununuz. Seçilen metin panoya kopyalanır.

Metin giriş alanına yapıştırmak için, imleci eklenmesi gereken yere getirin ve ardından  → **Yapıştır** üzerine dokununuz.

## Bir Wi-Fi ağına bağlanma

Diğer cihazlar ile birlikte interneti kullanmak veya medya dosyalarını paylaşmak için cihazı bir Wi-Fi ağına bağlayın. (sf. 112)

## Wi-Fi'yi açma ve kapama

Bildirimler panelini açın ve ardından **Wi-Fi** üzerine dokunarak açın veya kapatın.



- Cihazınız, harmonize olmayan frekans kullanır ve Türkiye dahil tüm Avrupa ülkelerinde kullanıma yöneliktir. Wifi, AB'de kapalı alanlarda, kullanıma yönelik sınırlandırma olmaksızın çalıştırılabilir, ancak açık alanlarda kullanılamaz.
- Kullanmadığınızda pilden tasarruf etmek için Wi-Fi'yi kapatın.

## Wi-Fi ağlarına katılma

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Wi-Fi** üzerine dokununuz, ardından **Wi-Fi** düğmesini sağa sürükleyin.

Algılanan Wi-Fi ağlarının listesinden bir ağ seçin, gerekirse bir parola girin ve ardından **Bağlan** üzerine dokununuz. Bir parola gerektiren ağlar kilit simgesi ile birlikte görünür. Cihaz bir Wi-Fi ağına bağlandıktan sonra, cihaz herhangi bir anda hazır olduğunda kendiliğinden bağlanacaktır.

## Wi-Fi ağı ekleme

Eğer istenilen ağ ağlar listesinde yoksa, ağlar listesinin altından **Wi-Fi ağı ekle** üzerine dokunun. Ağ adını **SSID Ağı** kısmına girin, güvenlik türünü seçin ve açık bir ağ değilse parola girin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Wi-Fi ağlarını unutma

Mevcut ağ dahil olmak üzere kullanılan herhangi bir ağ unutulabilir, böylece cihaz kendiliğinden bağlanmayacaktır. Ağlar listesinden ağı seçin ve ardından **Unut** üzerine tıklayın.

## Hesapları ayarlama

**Google Play Store** gibi Google uygulamaları için bir Google hesabı gereklidir ve **Samsung Apps** ise bir Samsung hesabı gerektirir. Cihazdan en iyi şekilde faydalanmak için Google ve Samsung hesapları oluşturun.

## Hesapları ekleme

Bir Gogle hesabı oluşturmak için oturum açmadan bir Google hesabı açmak için görünen talimatları izleyin.

Uygulamalar ekranında bir Google hesabı için oturum açmak veya kaydolmak için, **Ayarlar** → **Hesap ekle** → **Google** üzerine dokunun. Bunun ardından, **Yeni hesap** üzerine dokunarak kaydolun veya **Mevcut hesap** üzerine dokunun ve ardından ekranda verilen talimatları izleyerek hesap ayarlamasını tamamlayın. Cihazda birden fazla Google hesabı kullanılabilir.

Bir Samsung hesabı da oluşturun.

## Hesapları kaldırma

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** üzerine dokunun, **Hesaplar** altında bir hesap adı seçin, kaldıracağınız hesabı seçin ve ardından **Hesabı kaldır** üzerine dokunun.

## Dosyaları aktarma

Ses, video, görüntü veya diğer dosya türlerini cihazdan bilgisayara veya tam tersine aktarın.



Aşağıdaki dosya biçimleri bazı uygulamalar tarafından desteklenmektedir. Bazı dosya biçimleri cihaz yazılımının sürümüne bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- Müzik: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, mid, midi, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx ve ota
- Görüntü: bmp, gif, jpg ve png
- Video: 3gp, mp4, avi, wmv, flv ve mkv
- Belge: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc ve rtf

## Samsung Kies ile bağlanma

Samsung Kies, medya kitaplıklarını, kişileri, ve takvimleri yöneten ve bunları Samsung cihazları ile senkronize eden bir bilgisayar uygulamasıdır. Samsung web sitesinden en yeni Samsung Kies'i indirin.

- 1 Cihazı bir USB kablosu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.  
Samsung Kies bilgisayarı otomatik olarak başlatır. Eğer Samsung Kies başlamazsa, bilgisayarınızdaki Samsung Kies'e çift tıklayın.
- 2 Dosyaları cihazınız ve bilgisayar arasında aktarın.  
Daha fazla bilgi için Samsung Kies'in yardımına bakın.

## Windows Media Player ile Bağlanma

Bilgisayarınızda Windows Media Player'in kurulu olduğundan emin olun.

- 1 Cihazı bir USB kablosu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.
- 2 Windows Media Player'ı açın ve müzik dosyalarını senkronize edin.

## Bir medya cihazı olarak bağlama

Cihazı bir bilgisayara bağlayın ve cihazınıza kaydedilen medyaya ulaşın.

- 1 Cihazı bir USB kablosu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.
- 2 Bildirimler panelini açın ve ardından **Ortam cihazı olarak bağlandı** → **Ortam cihazı (MTP)** üzerine dokunun.
- 3 Dosyaları cihazınız ve bilgisayar arasında aktarın.

## Bir kamera olarak bağlama

Bir cihazı kamera olarak bir bilgisayara bağlayın ve cihazınızdaki dosyalara giriş yapın.

Bilgisayarınız medya aktarma protokolünü (MTP) desteklemiyorsa veya yüklü cihazınız için USB sürücüsüne sahip değilse bu USB bağlantısını kullanın.

- 1 Cihazı bir USB kablosu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.
- 2 Bildirimler panelini açın ve ardından **Ortam cihazı olarak bağlandı** → **Kamera (PTP)** üzerine dokunun.
- 3 Dosyaları cihazınız ve bilgisayar arasında aktarın.

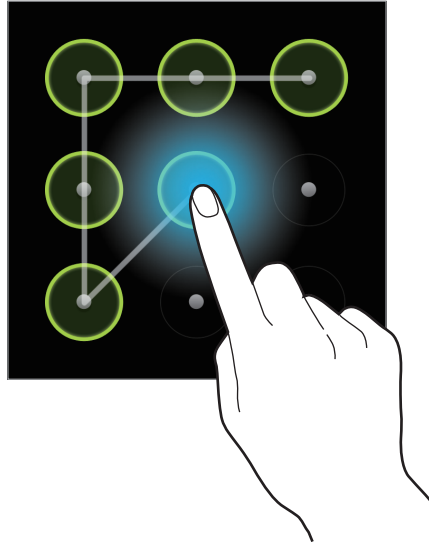
## Cihazı sabitleme

Güvenlik özelliklerini kullanarak diğer kişilerin cihazda saklanan kişisel verilere ve bilgilere ulaşmasını önleyin. Kilidi açarken cihaz bir ön ayar örneğine, PIN'e veya parolaya ihtiyaç duyar.

### Bir model ayarlama

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Ekranı kilitle** → **Ekran kilidi** → **Model** üzerine dokunun.

Dört veya daha fazla noktayı birleştirerek bir model çizin ve ardından bir model daha çizerek doğrulayın. Bir yedek PIN kilit açma ayarlayın.



### Bir PIN ayarlama

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Ekranı kilitle** → **Ekran kilidi** → **PIN** üzerine dokunun.

En az dört numara girin ve ardından doğrulamak için bir parola girin.

### Bir parola ayarlama

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Ekranı kilitle** → **Ekran kilidi** → **Şifre** üzerine dokunun.

Sayı ve semboller de dahil olmak üzere en az dört karakter girin ve ardından doğrulamak için parolayı tekrar girin.

## Cihaz kilidini açma

Güç düğmesine basarak ekranı açın ve model, PIN veya parolayı girin.



Eğer kilit açma kodunu unutursanız, cihazı bir Samsung Servis Merkezine götürerek sıfırlatın.

## Cihazı yükseltme

Cihaz en son yazılıma yükseltilebilir.



Bu özellik bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Samsung Kies ile yükseltme

Samsung Kies'i başlatın ve cihazı bilgisayara bağlayın. Samsung Kies cihazı kendiliğinden algılar ve varsa herhangi bir güncellemeyi bir iletişim kutusunda gösterir. İletişim kutusunda Güncelle düğmesine tıklayarak yükseltmeyi başlatın. Nasıl yükselteceğiniz hakkında bilgi için Samsung Kies yardımına bakın.



- Bilgisayarı kapatmayın veya cihaz yükseltilirken USB kablosunun bağlantısını kesmeyin.
- Cihazı yükseltirken, diğer medya cihazlarını bilgisayara bağlamayın. Bunu yapmanız güncelleme süreci ile etkileşime girmenizi sağlayabilir.

## Kablosuz yükseltme

Cihaz, firmware over-the-air (FOTA) servisi ile doğrudan en son yazılıma yükseltilebilir.

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Cihaz hakkında** → **Yazılım güncelleştirme** → **Güncelle** üzerine dokununuz.

# Medya

## Galeri

Görüntüleri ve videoları görüntülemek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Galeri** üzerine dokununuz.



- Bazı dosya biçimleri, cihaza yüklenen yazılıma bağlı olarak desteklenmez.
- Nasıl kodlandıklarına bağlı olarak bazı dosyalar düzgün oynatılamayabilir.

## Görüntüleri görüntüleme

**Galeri**'nin başlatılması mevcut klasörleri gösterir. **E-posta** gibi başka bir uygulama bir görüntüyü kaydettiğinde görüntüyü içeren indirme klasörü otomatik olarak oluşturulur. Benzer şekilde, bir ekran görüntüsü yakalamak otomatik olarak **Screenshots** klasörü oluşturur. Açmak için bir klasör seçin.

Bir klasörde görüntüler oluşturma tarihine göre gösterilir. Tam ekran görüntülemek için bir görüntü seçin.

Sonraki veya önceki görüntüyü görüntülemek için sola veya sağa kaydırın.

## Yakınlaştırma ve Uzaklaştırma

Görüntüye yakınlaştırmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Yakınlaştırmak için herhangi bir yere iki kez dokununuz.
- Yakınlaştırmak için herhangi bir yere iki parmağınızla dokunarak birbirinden ayırın. Uzaklaştırmak için iki parmağınızı birleştirin veya geri dönmek için iki kez dokununuz.

## Videoları oynatma

Video dosyaları  simgesini önizlemede gösterecektir. İzleyeceğiniz bir videoyu seçin ve **Video Oynatıcı** başlar.

## Görüntüleri düzenleme




Bir görüntüyü görüntülerken,  üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki işlevleri kullanın:

- **Düzenle:** Görüntüyü düzenleyin.
- **Slayt gösterisi:** Mevcut klasördeki görüntüler ile birlikte bir slayt gösterisini başlatın.
- **Favorilerim:** Favori listesine ekleyin.
- **Yüz imi:** Fotoğraftaki yüzleri yüz etiketi olarak kaydedin.
- **Panoya kopyala:** Panoya kopyalayın.
- **Saat yönünün tersine döndür:** Saatin tersi yönde çevirin.
- **Saat yönünde döndür:** Saat yönünde döndürün.
- **Kırp:** Görüntüyü kırparak mavi çerçeve içinde yeniden boyutlandırın.
- **Yap:** Görüntüyü veya bir kişi resmini bir duvar kağıdı olarak ayarlayın.
- **Arkadaşınla fotoğraf paylaşımı:** Bir fotoğrafta etiketlediğiniz bir kişinin yüzünü algılaması için cihazı ayarlayın ve bu fotoğrafı o kişiye gönderin. Yüz algılama yüz açısına, yüz boyutuna, cilt rengine, yüz ifadesine, ışık şartlarına veya subjenin giydiği aksesuarlara bağlı olarak başarısız olabilir.
- **Yazdır:** Bir USB veya Wi-Fi bağlantısı ile yazdırmanızı sağlar. Cihaz sadece bazı Samsung yazıcıları ile uyumludur.
- **Haritada göster:** Çekim yerini haritada görün. Bir fotoğraf veya video çekerken, coğrafya etiketini etkinleştirerek GPS konum etiketini fotoğrafa veya videoya iliştin. Eğer iliştilirilecek GPS konum etiketi yoksa, bu seçenek görünmez.
- **Yeniden adlandır:** Dosyayı yeniden adlandırın.
- **Yakın cihazlar için tara:** Medya paylaşımı etkin olan cihazları arayın.
- **Ayrıntılar:** Görüntü ayrıntılarını görüntüleyin.






## Görüntüleri silme

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:


- Bir klasörde,  → **Öğe seçin** üzerine dokunun, işaretleyerek görüntüleri seçin ve ardından  üzerine dokunun.
- Bir görüntüyü görüntülerken,  üzerine dokunun.

## Görüntüleri paylaşma


Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Bir klasörde,  → **Öğe seçin** üzerine dokunun, işaretleyerek görüntüleri seçin ve ardından  üzerine dokunarak diğer kişilere gönderin.
- Bir görüntüyü izlerken,  üzerine dokunarak bunu diğer kişilere gönderin.

## Duvar kağıdı olarak ayarlama

Bir görüntüyü görüntülerken,  → **Yap** üzerine dokunarak görüntüyü duvar kağıdı olarak ayarlayın veya bir kişiye atayın.

## Yüzleri etiketleme

Bir görüntüyü görüntülerken,  → **Yüz imi** → **Açık** üzerine dokunun. Algılanan yüzün çevresinde sarı bir çerçeve belirir. Yüze dokunun, **İsim ekle** üzerine dokunun ve ardından bir kişi seçin veya ekleyin.

Yüz etiketi bir görüntüde görüldüğünde, yüz etiketine dokunun ve mesaj veya e-posta göndermek gibi mevcut seçenekleri kullanın.



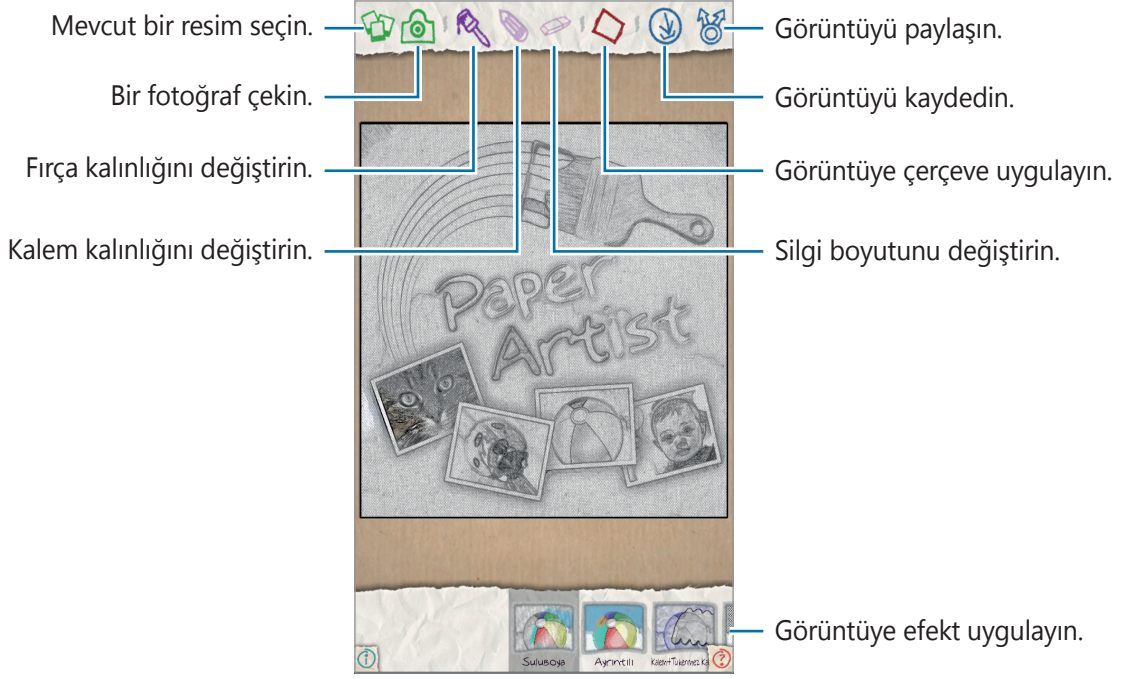
Yüz algılama yüz açısına, yüz boyutuna, cilt rengine, yüz ifadesine, ışık şartlarına veya subjenin giydiği aksesuarlara bağlı olarak başarısız olabilir.

## Paper Artist

Görüntülerin eğlence efektleri veya çerçeveler ile birlikte çizim gibi görünmesi için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Paper Artist** üzerine dokununuz.

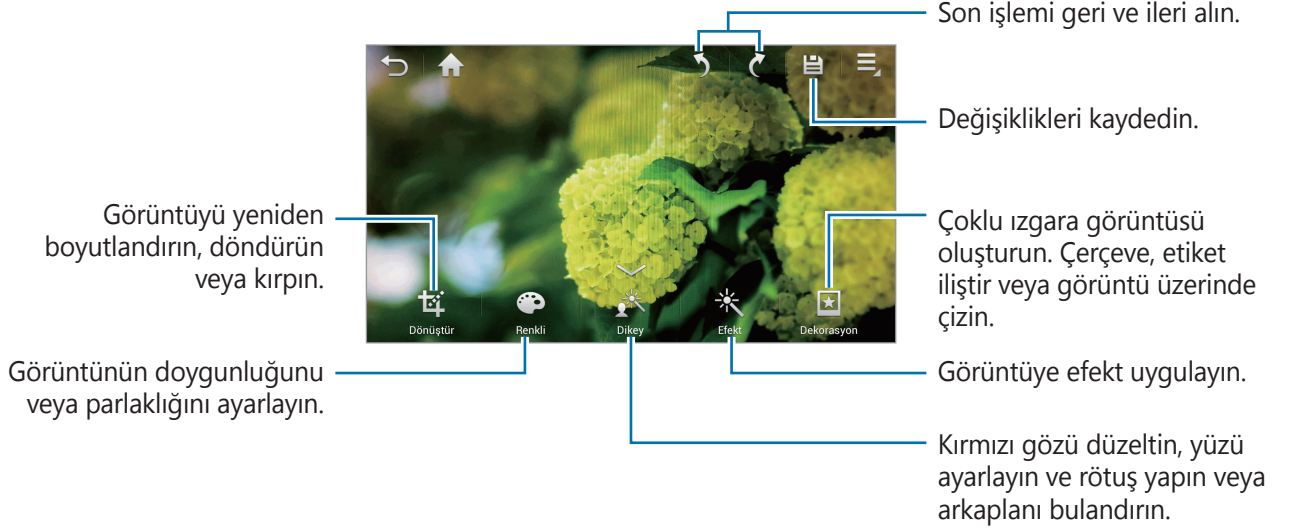
Bir görüntüyü düzenlemek için sanatsal araçları kullanın. Düzenlenen görüntü **Galeri** → **Paper Pictures** klasörüne kaydedilir.



## Fotoğraf Sihirbazı

Sanatsal efektler gibi çeşitli efektleri uygulayarak görüntüleri güzelleştirmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Fotoğraf Sihirbazı** üzerine dokunun.



Sonlandırmak için üzerine dokunun.

## Görüntüleri yeniden boyutlandırma

**Dönüştür** → **Yeniden boyut** üzerine dokunun.

Ekranın altında bir yüzde seçin veya yeniden boyutlandırmak için sürükleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Görüntüleri döndürme

**Dönüştür** → **Döndür** üzerine dokunun.

Ekranın altında bir seçenek seçin veya döndürmek için ekranda sürükleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Fotoları kırpma

**Dönüştür** → **Kırp** üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

- **Kare:** Çerçeveyi sürükleyerek döndürün veya yeniden boyutlandırın veya **Kare** üzerine dokunun, bir seçenek seçin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.
- **Kement:** Bir alan çizim ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Renkleri değiştirme

**Renkli** üzerine dokunun, ekranın altında görünen renk efektlerinden birini seçin, kaydırıcıyı sola veya sağa sürükleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Bir portre fotosunu ayarlama

**Dikey** üzerine dokunun, ekranın altında görünen portre efektlerinden birini seçin, kaydırıcıyı sola veya sağa sürükleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Filtre efektleri uygulama

**Efekt** üzerine dokunun, ekranın altında görünen filtre efektlerinden birini seçin, kaydırıcıyı sola veya sağa sürükleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Görüntüleri dekore etme

Çerçevesler, etiketler, çizimler ile birlikte görüntüleri süslemek için bunu kullanın veya tek bir görüntüye birkaç görüntü ekleyin.

## Görüntüleri çerçeveleme

**Dekorasyon** → **Çerçeve** üzerine dokunun, ekranın altında görünen çerçevelerden birini seçin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Görüntüleri etiketleme

**Dekorasyon** → **Etiket** üzerine dokunun, ekranın altında görünen etiketlerden birini seçin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Çoklu ızgara görüntüleri oluşturma

**Dekorasyon** → **Çoklu kılavuz** üzerine dokunun, ekranın altında görünen çoklu ızgaralardan birini seçin, görüntüleri ekleyin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Görüntülere çizme

**Dekorasyon** → **Çizim** üzerine dokunun, görüntü üzerinde çizin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

## Video Oynatıcı

Video dosyalarını oynatmak için bu uygulamayı kullanın.

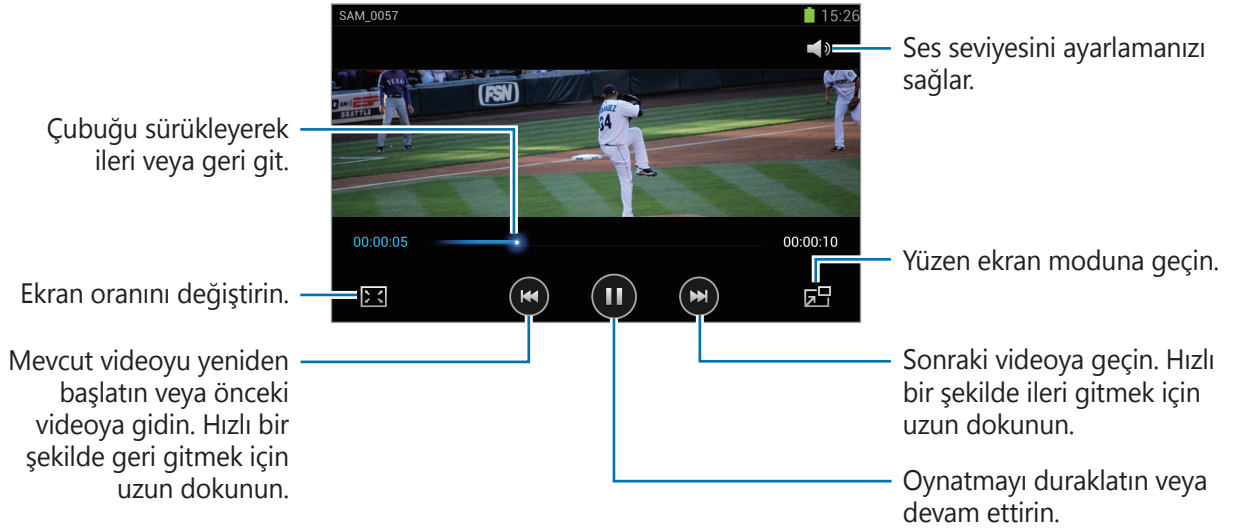
Uygulamalar ekranından **Video Oynatıcı** üzerine dokununuz.



- Bazı dosya biçimleri, cihazınızın yazılımına bağlı olarak desteklenmez.
- Nasıl kodlandıklarına bağlı olarak bazı dosyalar düzgün oynatılamayabilir.

## Videoları oynatma

Oynatılacak videoyu seçin.



## Videoları silme

**Sil** üzerine dokununuz, videoları işaretleyerek seçin ve ardından **Sil** üzerine dokununuz.

## Videoları paylaşma

☰ → **Şununla paylaş** üzerine dokununuz bir paylaşma yöntemi seçin, işaretleyerek videoları seçin, ardından **Kaydet** üzerine dokununuz.

## Video düzenleyici

Videoları düzenlemek ve çeşitli efektleri uygulamak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Video düzenleyici** üzerine dokunun.




- **Galeri**'deki bazı video dosyaları video çözünürlüğüne ve kodeğe bağlı olarak görüntülenemeyebilir.
- Nasıl kodlandıklarına bağlı olarak bazı dosyalar düzgün oynatılamayabilir.

## Videoları oluşturma

Bir çerçeve teması seçin ve ardından onaylamak için çerçeveye tekrar dokunun. Medya dosyaları eklemek için, **Medya ekle** üzerine dokunun ve ardından ekranın sol kısmındaki istenilen medya türü ile ilgili simgeye dokunun. Bir dosyaya uzun dokununuz ve ekranın üst kısmındaki bir yuvaya sürükleyin. Gerektiğinde dosya eklemeyi tekrarlayın ve ardından tamamlamak için **Kaydet** üzerine dokununuz.

Bir çerçeveyi silmek için, bir çerçeveye uzun dokununuz ve ardından çöp kutusuna sürükleyin. Çerçeveleri yeniden düzenlemek için, bir çerçeveye uzun dokununuz ve ardından yeni bir yere sürükleyin.

 üzerine dokununuz ve çerçevelere arasına bir geçiş efekti ekleyin.

Kaydetmek için  → **Kaydet** üzerine dokununuz.

Videoyu bir dosya olarak aktarmak için,  → **Dışarı aktar** üzerine dokununuz.



## Bir videonun bir kısmını kırpma

Bir çerçeve seçin, başlangıç braketini istediğiniz başlangıç noktasına getirin, bitiş braketini istediğiniz bitiş noktasına getirin ve ardından kaydedin.

## Videoları bölme

Seçin ve çerçeveyi sürükleyerek turuncu çizgiye getirin,  üzerine dokunun ve kaydedin.

## Bir videoya efektleri uygulama

Bir çerçeve seçin, **Efektler** üzerine dokunun, bir efekt seçeneği seçin ve ardından videoyu kaydedin.

## Bir videoyu otomatik düzenleme

Bir videoyu otomatik olarak oluşturun.

Videolar, görüntüler veya audio parçalar gibi medya materyallerini alt pencereye ekleyin, **Oto düzenle** → **Tamam** üzerine dokunun ve ardından video için toplam yürütme süresini belirleyin.



**Oto düzenle**'yi kullanmak için, medya materyallerinin toplam yürütme süresi en az 30 saniye olmalıdır.

## Müzik Çalar

Müzik dinlemek için bu uygulamayı kullanın.

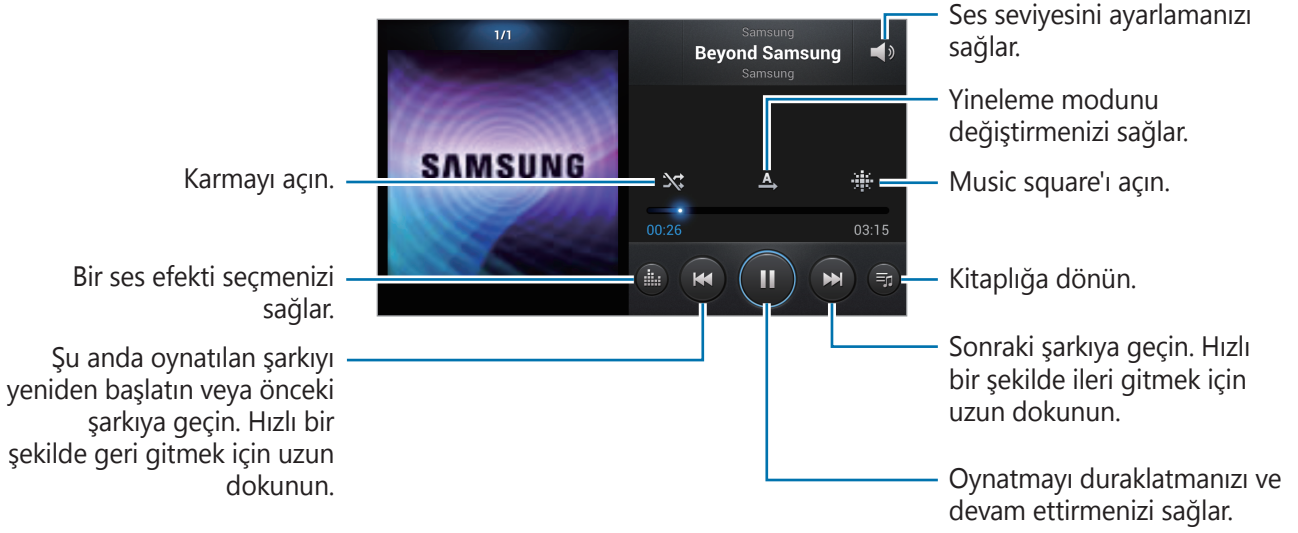
Uygulamalar ekranından **Müzik Çalar** üzerine dokununuz.



- Bazı dosya biçimleri, cihazınızın yazılım sürümüne bağlı olarak desteklenmez.
- Kullanılan kodlamaya bağlı olarak bazı dosyalar düzgün oynatılamayabilir.

## Müzik oynatma

Bir müzik kategorisi seçin ve ardından ardından oynatacağınız bir şarkı seçin.



## Oynat listeleri oluşturma

Kendi şarkı seçimlerinizi oluşturun.

İndirilenler arasında **Parça listeleri** üzerine dokununuz ve ardından **Çalma listesi oluştur** üzerine dokununuz. Bir başlık girin ve **Tamam** üzerine dokununuz. **Müzik ekle** üzerine dokununuz, ekleyeceğiniz şarkıları seçin ve ardından **Tamam** üzerine dokununuz.

Şu anda çalan şarkıyı oynat listesine eklemek için, **Çalma listesine ekle** üzerine dokununuz.

## Ruh halinize göre müzik oynatma

Ruh halinize göre gruplanan müzikleri oynatın. Oynat listesi cihaz tarafından otomatik olarak oluşturulur. Yeni bir şarkı eklendiğinde, indirilenlerden **Müzik meydanı** üzerine dokununuz ve ardından **Kütüphane güncellemesi** üzerine dokununuz.

**Müzik meydanı** üzerine dokununuz ve bir ruh hali seçin.



## YouTube


Videoları YouTube web sitesinden izlemek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **YouTube** üzerine dokununuz.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

### Videoları izleme


 üzerine dokununuz ve ardından bir anahtar sözcük girin. Bir videoyu izlemek için geri dönen arama sonuçlarından birini seçin.



### Videoları paylaşma

Görüntüleyeceğiniz videoyu seçin,  üzerine dokununuz ve ardından paylaşma yöntemini seçin.

### Videoları yükleme

YouTube ile bağlantılı ise Google hesabınızı seçin.  → bir video üzerine dokununuz, video için bilgileri girin ve ardından **Yükle** üzerine dokununuz.

## Hava

Mevcut konumun veya diğerk bir bölgenin en son hava durumu tahminlerini almak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Hava** üzerine dokunun.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Konumları ekleme

Bir konum eklemek için, arama kutusuna bir yer adı girin veya **Geçerli konumu bul** üzerine dokunun.

## Konumları silme

**Şehir listem** üzerine dokunun,  → **Sil** üzerine dokunarak tıkladığınız konumları seçin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.



Mevcut konumu silmek için, **Şehir listem** →  → **Geçerli şehri göster** üzerine dokunun ve ardından **Geçerli şehir** düğmesini sola çevirin.

## Konumlar arasında geçiş

Sola veya sağa ilerleyin.

## Instagram

Fotoları görüntülemek ve paylaşmak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Instagram** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Kaydolmak için **Register** üzerine dokunun, veya **Sign in** üzerine dokunun ve ardından ekranda verilen talimatları izleyerek hesap ayarını tamamlayın.

# İletişim

## Rehber




Telefon numaraları, e-posta adresleri ve diğerleri dahil olmak üzere kişileri yönetmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Rehber** üzerine dokunun.


## Kişileri yönetme

### Bir kişi oluşturma

Kişi bilgisini girmek için  üzerine dokunun.

-  : Bir görüntü ekleyin.
-  /  : Bir kişi alanını ekleyin veya silin.

### Bir kişiyi düzenleme

 üzerine dokunun.

### Bir kişiyi silme




 → **Sil** üzerine dokunun.

## Kişileri arama

Aşağıdaki arama yöntemlerinden birini kullanın:

- Kişi listesinde yukarı veya aşağı kaydırın.
- Hızlı kaydırmak, parmağınızı üzerinde sürüklemek için kişiler listesinin sağ tarafındaki dizini kullanın.
- Kişi listesinin en üstündeki arama alanına dokunun ve arama kriterini girin.

Bir kişi seçildiğinde, aşağıdaki eylemlerden birini yerine getirin.

-  : Ek görüştüğünüz kişilere ekleyin.
-  : Bir mesaj oluşturun.
-  : Bir e-posta yazın.

## Kişileri içeri ve dışarı aktarma

### Samsung hesabı ile senkronize etme

 → **Samsung account ile birleştir** üzerine dokunun.

Eğer bir kişi cihaza eklenmişse veya silinmişse, aynı zamanda Samsung hesabına da eklenir veya silinir.

### Google Contacts ile senkronize etme

 → **Google ile birleştir** üzerine dokunun.

Google Contacts ile senkronize edilen kişiler kişi listesinde  ile birlikte görünür.

Eğer bir kişi cihaza eklenmişse veya silinmişse, aynı zamanda Google Contacts'a da eklenir veya silinir.


### Kişileri içeri aktarma

 → **İçe aktar/Dışa aktar** → **SIM kartından al, SD kartından al** üzerine dokunun.

### Kişileri dışarı aktarma

 → **İçe aktar/Dışa aktar** → **SIM karta aktar, SD karta çıkar** üzerine dokunun.

### Kişileri paylaşma

 → **İçe aktar/Dışa aktar** → **Kartviziti şununla paylaş** üzerine dokunun, kişileri seçin, **Tamam** üzerine dokunun ve ardından bir paylaşım yöntemi seçin.


## Sık görüştüğünüz kişiler

 üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki eylemlerden birini yerine getirin:

- **Bul:** Bir kişiyi aramanızı sağlar.
- **Favorilere ekle:** Kişileri sık görüşülenlere eklemenizi sağlar.
- **Favorilerden kaldır:** Kişileri sık görüşülenlerden çıkarmanızı sağlar.
- **Izgara görünümü / Liste görünümü:** Kişileri izgara veya liste görünümünde görmenizi sağlar.


## Kişi grupları

### Kişileri bir gruba ekleme

Bir grup seçin ve ardından  üzerine dokunun. Ekleyeceğiniz kişileri seçin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

### Grupları yönetme

 üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki eylemlerden birini yerine getirin:


- **Oluştur:** Yeni bir grup oluşturmanızı sağlar.
- **Bul:** Kişiler için arayın.
- **Sıralamayı değiştir:** Grup adının yanındaki  üzerine uzun dokunun, yukarı veya aşağı doğru başka bir konuma getirin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.
- **Grupları sil:** Kullanıcının eklediği grupları seçin ve ardından **Sil**. Varsayılan gruplar silinemez.

### Grup üyelerine bir mesaj veya e-posta gönderiyor

Bir grup seçin,  → **Mesaj gönder**, **E-posta gönder** üzerine dokunun, üyeleri seçin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

## Kartvizit

Bir kartvizit oluşturun ve bunu diğer kişilere gönderin.

**Profili ayarla** üzerine dokunun, telefon numarası, e-posta adresi ve posta adresi gibi bilgileri girin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun. Eğer cihaz ayarlanırken kullanıcı bilgisi kaydedilirse, **BANA** kısmından kartviziti seçin ve ardından  üzerine dokunarak düzenleyin.

 → **Kartviziti şununla paylaş:** üzerine dokunun ve ardından bir paylaşım yöntemi seçin.

## Mesajlaşma

Metin mesajlarını (SMS) veya multimedya mesajlarını (MMS) göndermek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Mesajlaşma** üzerine dokunun.




- Servis alanının dışında iken mesaj göndermek veya almak için ek masraf ödemeniz gerekebilir. Ayrıntılı bilgi için servis sağlayıcınız ile temasa geçiniz.
- Bu cihaz Türkçe karakterlerin tamamını ihtiva eden ETSI TS 123.038 V8.0.0 ve ETSI TS 123.040 V8.1.0 teknik özelliklerine uygundur.




## Mesajları gönderme

**Yaz**, üzerine dokunun, alıcıları ekleyin, bir mesaj ekleyin ve ardından  üzerine dokunun.


Alıcıları eklemek için aşağıdaki yöntemleri kullanın:

- Bir telefon numarası girin.
-  üzerine dokunun, kişileri seçin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

Bir multimedya mesajı oluşturmak için aşağıdaki yöntemleri kullanın:

-  üzerine dokunun ve görüntüleri, videoları, kişileri, notları, olayları ve diğerlerini ekleyin.
-  → **İfade ekle** üzerine dokunarak duygusal simgeleri ekleyin.
-  → **Konu ekle** üzerine dokunarak bir konu girin.

## Planlı mesajları gönderme

Bir mesaj oluştururken,  → **Zamanlı mesaj** üzerine dokunun. Bir saat ve tarih belirleyin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun. Cihaz belirlenen saatte ve tarihte mesaj gönderecektir.



- Eğer cihaz belirlenen saatte kapanırsa, ağa bağlı değilse veya ağ dengesizse, mesaj gönderilmeyecektir.
- Bu özellik cihazda ayarlanan zamana ve tarihe bağlıdır. Eğer zaman dilimleri arasında hareket ederseniz ve ağ bilgileri güncellemezse zaman ve tarih yanlış olabilir.

## Gelen mesajları görüntüleme

Gelen mesajlar kişi tarafından mesaj dizininde gruplanır.

Kişinin mesajını görmek için bir mesaj seçin.

## E-posta


E-posta mesajlarını göndermek veya görüntülemek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **E-posta** üzerine dokunun.

## E-posta hesaplarını ayarlama

Bir **E-posta**'yı ilk kez açarken bir e-posta hesabı oluşturun.


E-posta adresini ve parolayı girin. Google Mail gibi özel e-posta hesabı için **İleri** üzerine dokunun veya firma e-posta hesabı için **Manuel Kurulum** üzerine dokunun. Bunun ardından, ekranda verilen talimatları izleyerek ayarı tamamlayın.

Diğer e-posta hesabı oluşturmak için,  → **Ayarlar** → **Hesap ekle** üzerine dokunun.

## Mesajları gönderme

Kullanacağınız e-posta hesabına dokunun ve ardından ekranın en üstünde **Yaz** üzerine dokunun. Alıcıları, konuyu ve mesajı girin ve ardından **Gönder** üzerine dokunun.

Kişi listesinden alıcı eklemek için  üzerine dokunun.

Daha fazla alıcı eklemek için  → **Cc/Bcc ekle** üzerine dokunun.

Görüntüleri, videoları, kişileri, etkinlikleri ve diğerlerini eklemek için **Ekle** üzerine dokunun.

Görüntüleri, etkinlikleri, kişileri ve konum bilgilerini mesaja eklemek için  üzerine dokunun.

## Planlı mesajları gönderme

☰ → **Plan gönderme** üzerine dokunun. **Plan gönderme**'yi işaretleyin, bir saat ve tarih belirleyin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun. Cihaz belirlenen saatte ve tarihte mesaj gönderecektir.

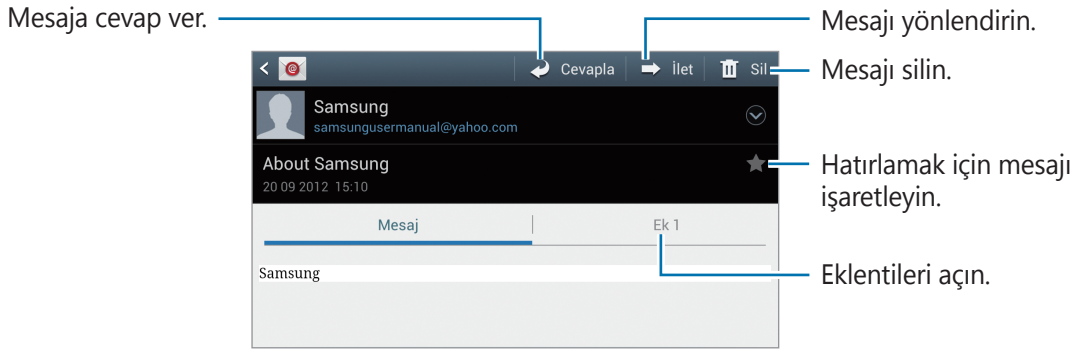


- Eğer cihaz belirlenen saatte kapanırsa, ağa bağlı değilse veya ağ dengesizse, mesaj gönderilmeyecektir.
- Bu özellik cihazda ayarlanan zamana ve tarihe bağlıdır. Eğer zaman dilimleri arasında hareket ederseniz ve ağ bilgileri güncellemezse zaman ve tarih yanlış olabilir.

## Mesajları okuma

Kullanacağınız bir e-posta hesabı seçin ve yeni mesajları alın. Yeni mesajları manuel olarak almak için, **Yenile** üzerine dokunun.

Okuyacağınız mesaja dokunun.



Ekleri açmak için ek sekmesine dokunun ve ardından kaydetmek için ekin yanındaki 📎 üzerine dokunun.




## Google Mail


Google eposta hizmetlerine doğrudan ve hızlı bir şekilde ulaşmak için bu uygulamayı kullanın. Uygulamalar ekranından **Gmail** üzerine dokununuz.





- Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak farklı etiketlenir.

## Mesajları gönderme

herhangi bir posta kutusunda,  üzerine dokununuz, alıcıları, bir konu ve bir mesaj girin ve ardından **GÖNDER** üzerine dokununuz.

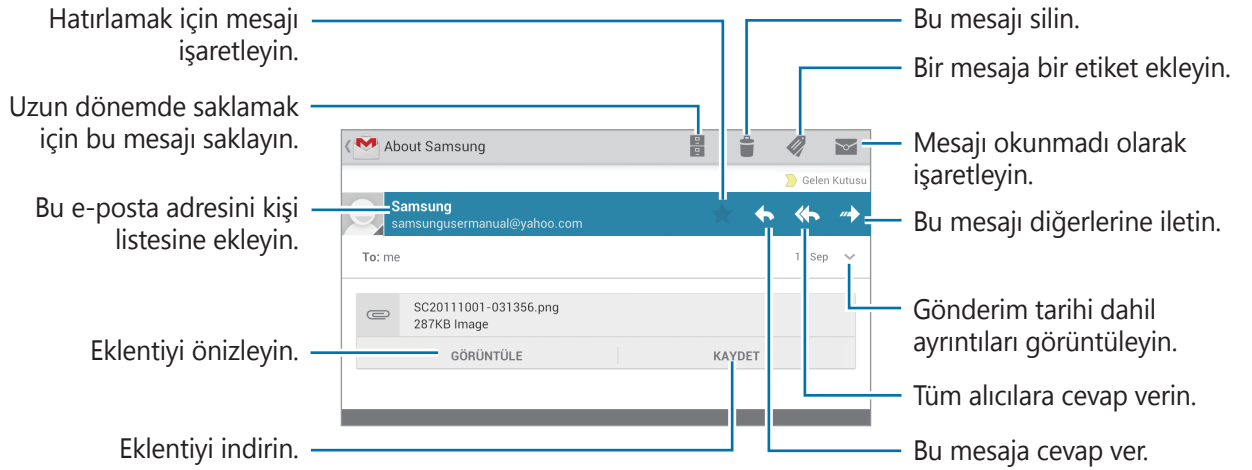
Görüntüleri eklemek için  → **Dosya ekle** üzerine dokununuz.

Daha fazla alıcı eklemek için  → **Cc/Bcc Ekle** üzerine dokununuz.

Mesajı daha sonra göndermek için kaydetmek amacıyla  → **Taslağı kaydet** üzerine dokununuz.


Yeniden başlamak için  → **Sil** üzerine dokununuz.


## Mesajları okuma




## Etiketler

Google Mail gerçek klasörler kullanmaz, bunun yerine etiketleri kullanır. Google Mail başladığında, mesajları Gelen kutusunda etiketlenmiş gösterir.

Yeni mesajları manuel olarak almak için,  üzerine dokununuz.

Diğer etiketlerdeki mesajları görüntülemek için  üzerine dokununuz.

Bir mesaja etiket eklemek için, mesajı seçin,  üzerine dokununuz ve ardından atayacağınız etiketi seçin.

## Google Talk

Google Talk üzerinden diğer kişiler ile sohbet etmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Google Talk** üzerine dokununuz.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.


## Genel profil

Arkadaşlar listesinin en üstündeki hesap koduna dokunarak hazır bulunma durumunu, görüntüyü veya durum mesajını değiştirin.

## Arkadaşları ekleme

 üzerine dokununuz, ekleyeceğiniz arkadaşınızın e-posta adresini girin ve ardından **BİTTİ** üzerine dokununuz.

## Arkadaşlar ile sohbet etme

Arkadaşlar listesinden bir arkadaş seçin, ekranın altındaki alana bir mesaj girin ve ardından  üzerine dokununuz.

Sohbet edeceğiniz bir arkadaş eklemek için,  → **Sohbete ekle** üzerine dokununuz.

Sohbeti bitirmek için,  → **Sohbeti sonlandır** üzerine dokununuz.

## Sohbetler arasında geçiş

Sohbetler arasında geçiş yapmak için, sola veya sağa kaydırın.

## Sohbet geçmişini silme

Sohbetler otomatik olarak kaydedilir. Sohbet geçmişini silmek için  → **Sohbet geçmişini temizle** üzerine dokunun.

## ChatON

Bir cep telefonu numarasına sahip olan diğer bir cihaz ile sohbet etmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar listesinde **ChatON** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Telefon numaralarını veya Samsung hesaplarına ait e-posta adreslerini girerek veya öneriler listesinden arkadaşlarınızı seçerek arkadaş listesi oluşturun.

Sohbete başlamak için bir arkadaş seçin.

ChatON bulunan diğer cihazlar ile senkronize etmek için, **Ayarlar** → **Kişileri senkronize et** üzerine dokunun.

## Google+

Google'ın sosyal ağ hizmeti üzerinden insanlar ile bağlantıda kalmak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Google+** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Kategoriye değiştirmek için **Tüm çevreler** üzerine dokunun ve ardından kişilerden gelen gönderileri görmek için yukarı veya aşağı kaydırın.

## Messenger

Google+ anında mesajlaşma hizmeti üzerinden diğerleri ile sohbet etmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar listesinde **Messenger** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Arkadaşlar listesinden bir arkadaş seçin, ekranın altındaki alana bir mesaj girin ve ardından ➤ üzerine dokunun.

# Web ve ağ

## İnternet

İnternete gözetmak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **İnternet** üzerine dokunun.


## Web sayfalarına gözetma

Adres alanına dokunun, web adresini girin ve ardından **Git** üzerine dokunun.


Bir web sayfasına göz atarken mevcut web sayfasını paylaşmak, kaydetmek veya yazdırmak için  üzerine dokunun.

## Yeni bir sayfa açma

 → **Yeni pencere** üzerine dokunun.

Diğer web sayfasına gitmek için,  üzerine dokunun, sola veya sağa kaydırın ve seçeceğiniz sayfaya dokunun.

## Web'te sesli arama

Adres alanına dokunun,  öğesine dokunun, bir sözcük söyleyin ve ardından beliren önerilen anahtar sözcüklerden birini seçin.





Bu özellik bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Yer imleri

Mevcut web sayfasına yerimi vermek için,  → **Yer imi ekle** üzerine dokunun.


Bir yerimi web sayfasını açmak için,  üzerine dokunun ve birini seçin.

## Geçmiş

Son ziyaret edilen web sayfaları arasından bir web sayfasını açmak için  → **Geçmiş** üzerine dokunun. Geçmişini temizlemek için  → **Geçmişini sil** üzerine dokunun.


En son ziyaret edilen web sayfalarından bir web sayfasını açmak için  → **Geçmiş** → **En çok ziyaret edilen** üzerine dokunun.

## Kaydedilen sayfalar


Kayıtlı web sayfalarını görüntülemek için,  → **Kayıtlı sayfalar** üzerine dokunun.

## Linkler

Bir web sayfasını yeni bir sayfada açmak, kaydetmek veya kopyalamak için bir linke uzun dokunun.

Kayıtlı bağlantıları görüntülemek için,  → **İndirilenler** üzerine dokunun.

## Web sayfalarını paylaşma

Bir web sayfası adresini diğerleri ile paylaşmak için,  → **Sayfa paylaş** üzerine dokunun.

Bir web sayfasının bir kısmını paylaşmak için, istediğiniz metne uzun dokunun ve ardından **Paylaş** üzerine dokunun.

## Chrome

Bilgi aramak ve web sayfalarına göz atmak için bu uygulamayı kullanın.


Uygulamalar ekranında **Chrome** üzerine dokunun.

## Web sayfalarına göz atma


Adres alanına dokunun, web adresini girin ve ardından **Giriş** üzerine dokunun.

## Yeni bir sayfa açma



 → **Yeni sekme** üzerine dokunun.

Diğer web sayfasına gitmek için,  dokunun ve ardından küçük resimlerden sayfanın üzerine dokunun.

## Web'te sesli arama

Adres alanına dokunun,  öğesine dokunun, bir sözcük söyleyin ve ardından beliren önerilen anahtar sözcüklerden birini seçin.

## Yer imleri

Mevcut web sayfasına yerimi vermek için  →  üzerine dokunun, ad ve web adresi gibi bilgileri girin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

Bir yerimi web sayfasını açmak için,  → **Yer işaretleri** üzerine dokunun ve ardından birini seçin.


## Web sayfalarını paylaşma

Bir web sayfası adresini diğeri ile paylaşmak için,  → **Paylaş...** üzerine dokunun

Bir web sayfasının bir kısmını paylaşmak için, istediğiniz metne uzun dokunun ve **PAYLAŞ** üzerine dokunun.

## Diğeri cihazlar ile eşzamanlama

Aynı Google hesabına oturum açtığınızda Chrome ile birlikte diğeri cihazda kullanmak için açık sekmeleri ve yerimlerini senkronize edin.

Açık sekmeleri diğeri cihazlarda görüntülemek için,  → **Diğeri cihazlar** üzerine dokunun. Bir web sayfası seçerek açın.

Yerimlerini görüntülemek için,  üzerine dokunun.

## Bluetooth

Bluetooth kısa mesafelerde iki cihaz arasında doğrudan kablosuz bağlantı kurar. Diğer cihazlar arasında veri veya medya dosyalarını değiştirmek için Bluetooth'u kullanın.




- Samsung, Bluetooth özelliği ile gönderilen veya alınan verilerin kaybedilmesi, kesişmesi veya kötüye kullanılması konusunda sorumluluk kabul etmemektedir.
- Mutlaka güvenilen ve düzgün şekilde güvenliği sağlanan cihazlarla veri paylaştığınızdan veya aldığınızdan emin olun. Cihazlar arasında engel varsa çalışma mesafesi kısaltılabilir.
- Bazı cihazlar, özellikle Bluetooth SIG tarafından test edilmeyen veya onaylanmayanlar, cihazınızla uyumlu olmayabilir.
- Bluetooth özelliğini yasadışı kullanmayın (örneğin, dosyaları izinsiz alma veya ticari amaçlar doğrultusunda izinsiz iletişime geçme gibi).  
Samsung, Bluetooth özelliğinin yasadışı kullanılmasından dolayı oluşabilecek durumlardan sorumlu değildir.

Bluetooth'u etkinleştirmek için Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Bluetooth** üzerine dokunun ve ardından **Bluetooth** düğmesini sağa sürükleyin.

## Diğer Bluetooth cihazları ile eşleştirme

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Bluetooth** → **Tara** üzerine dokunun ve algılanan cihazlar listelenir. Eşleştirmek istediğiniz cihazı seçin ve ardından her iki aygıtta otomatik oluşturulan şifreleri kabul edin.


## Veri gönderme ve alma

Birçok uygulama Bluetooth üzerinden veri aktarımını destekler. Örneğin **Galeri**. **Galeri**'yi açın, bir görüntü seçin,  → **Bluetooth** üzerine dokunun ve ardından eşleştirilen Bluetooth cihazlarından birini seçin. Bunun ardından, diğer cihazda Bluetooth yetkilendirme isteğini kabul ederek görüntüyü alın. Aktarılan dosya **Bluetooth** klasörüne kaydedilir.



## AllShare Play

Bu uygulamayı kullanarak internet üzerindeki çeşitli cihazlarda içerikleri oynatın. Herhangi bir cihazdaki herhangi bir dosyayı diğel cihaza veya web depolama sunucusuna gönderebilir ve oynatabilirsiniz.

Bu uygulamayı kullanmak için, Google ve Samsung hesaplarınıza oturum açmalı ve dosya sunucusu olarak iki veya daha fazla cihaz kaydetmelisiniz. Mevcut kayıt yöntemleri cihaz türüne göre değışebilir. Daha fazla ayrıntı almak için,  → **FAQ** üzerine dokununuz.

Uygulamalar ekranından **AllShare Play** üzerine dokununuz.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağılı olarak kullanılamayabilir.

### Dosyaları gönderme

Bir cihaz veya web depolama yeri seçin ve ardından  üzerine dokununuz.

### Dosyaları paylaşma

Bir cihaz veya web depolama alanı ve bir dosya seçin,  üzerine dokununuz ve ardından aşağıdaki seçenekleri kullanınız:

- **Group Cast:** Ekranları aynı Wi-Fi ağına bağılı olan birden fazla cihaz ile paylaşın.
- **Yakındaki Kullanıcılara Gönder:** Dosyaları yakınlardaki AllShare Play etkin kullanıcılar ile paylaşın.
- **Facebook/Twitter/Flickr/Picasa:** Bir sosyal ağı sitesine yükleyin.

### Bir dosyayı uzaktaki bir cihazda oynatma

Bir cihaz veya web depolama yeri seçin ve ardından  üzerine dokununuz.

### İçerikleri bir web depolama sunucusunda yönetme

Bir web depolama sunucusu seçin ve ardından dosyaları görüntüleyin ve yönetin.

## Grup Cast


Bu uygulamayı kullanarak görüntüleri, belgeleri ve müziği aynı Wi-Fi ağına bağlı olan diğer cihazlar ile paylaşın.

Uygulamalar ekranında **Grup Cast** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Dosyaları paylaşma

- 1 **Resmi paylaş**, **Belge paylaş** veya **Müzik paylaş** üzerine dokunun, paylaşacağınız dosyaları seçin ve ardından  üzerine dokunun.
- 2 Bir PIN kodu girin ve **Tmam** üzerine dokunun.

## Diğer Group Cast'a katılma

**Katıl** kısmından diğer cihaza dokunun, PIN kodunu girin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

# Uygulama ve medya mağazaları

## Google Play Store


Cihazda çalışabilecek uygulamaları ve oyunları satın almak ve indirmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Google Play Store** üzerine dokununuz.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Uygulamaları yükleme


Uygulamalara kategoriye göre gözatın veya  üzerine dokunarak bir anahtar sözcüğü arayın. Bilgileri görüntülemek için bir öğe seçin. İndirmek için, **Yükle** üzerine dokununuz. Eğer uygulama ücretli ise, fiyata dokununuz ve ekranda verilen talimatları izleyerek satın alma işlemi tamamlayın.



- Herhangi bir yüklenen uygulama için yeni bir sürüm varsa, ekranın en üstünde bir güncelleme simgesi görünerek güncellemeyi size bildirecektir. Bildirimler panelini açın ve simgeye dokunarak uygulamayı güncelleyin.
- Diğer kaynaklardan indirilen uygulamaları yüklemek için, Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** → **Güvenlik** → **Bilinmeyen kaynaklar** üzerine dokununuz.

## Yüklü uygulamaları kaldırma

**Google Play Store**'dan satın aldığınız uygulamaları kaldırın.

 → **Uygulamalarım** üzerine dokununuz, uygulamayı seçerek yüklü uygulamalar listesinden silin ve ardından **Yüklemeyi Kaldır** üzerine dokununuz.

## Samsung Apps

Özel Samsung uygulamalarını satın almak ve indirmek için bu uygulamayı kullanın. Ayrıntılı bilgi için, [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) adresini ziyaret edin.


Uygulamalar ekranından **Samsung Apps** üzerine dokununuz.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Eğer bir Samsung hesabı kayıtlı değilse, ekranda verilen talimatları izleyerek bir Samsung hesabı oluşturun. Kaydolma sürecini tamamlamak için, şartları ve koşulları okuyun ve ardından **Kabul et** üzerine dokunarak bunları kabul edin.

## Uygulamaları yükleme

Uygulamalara kategoriye göre gözetin. Bir kategori seçmek için  üzerine dokununuz.

Bir uygulamayı aramak için, ekranın en üstünde  üzerine dokununuz ve ardından arama alanına bir anahtar sözcük girin.

Bilgileri görüntülemek için bir öge seçin. İndirmek için, **AI** üzerine dokununuz.



Herhangi bir yüklenen uygulama için yeni bir sürüm varsa, ekranın en üstünde bir güncelleme simgesi görünerek güncellemeyi size bildirecektir. Bildirimler panelini açın ve simgeye dokunarak uygulamayı güncelleyin.

## S Suggest

Samsung'un önerdiği en son uygulamaları bulmak ve indirmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **S Suggest** üzerine dokununuz.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

## Game Hub

Oyunlara gitmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Game Hub** üzerine dokununuz.



Mevcut oyunlar bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Bir oyun hizmeti seçin ve ardından oyunları arayın ve oyunlara erişin.

# Yardımcı programlar

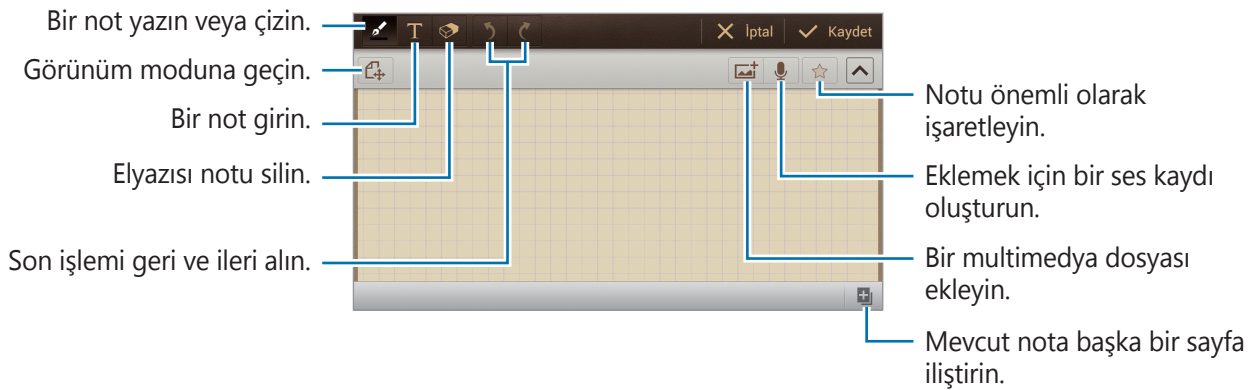
## S Memo

Görüntüleri ve ses kayıtlarını kullanarak bir not oluşturmak için bu uygulamayı kullanın. Uygulamalar ekranından **S Memo** üzerine dokununuz.

### Notları oluşturma

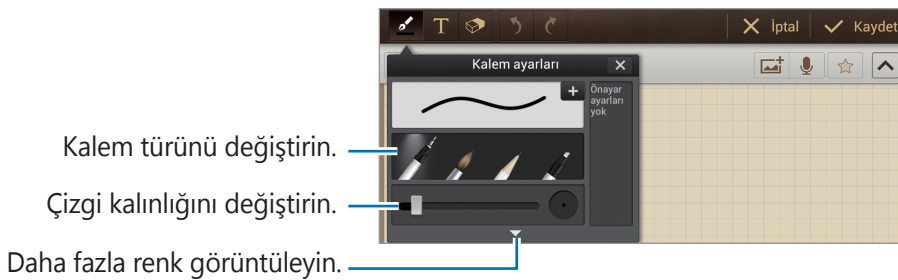
Parmağınız ile eskiz çizerek ya da görüntüleri veya sesli notları ekleyerek zengin içerikli notlar oluşturun.


Ekrana yazmak veya çizmek için **+P** üzerine dokununuz veya klavyeyi kullanarak metin girmek için **+T** üzerine dokununuz.



Bir not yazarken, kalem türünü, çizgi kalınlığını veya kalem rengini değiştirmek için **+P** üzerine bir kez daha dokununuz.

El yazısı notunu silerken, **+P** üzerine bir kez daha dokunarak silgi boyutunu değiştirin veya notu temizleyin.





Sayfa arkaplanını değiştirmek için,  → **Arkaplanı değiştir** üzerine dokunun.


Etiketleri eklemek için,  → **İm ekle** üzerine dokunun.

## Notlara gözetme


Bir notu aramak için,  → **Ara** üzerine dokunun.

Notu silmek için,  → **Sil** üzerine dokunun.

Notları tarihe, başlığa, metne veya diğerlerine göre sıralamak için,  → **Sırala** üzerine dokunun.


Görünüm modunu değiştirmek için,  → **Liste şeklinde göster** üzerine dokunun.


Notları çevrimiçi hizmetten içeri aktarmak için,  → **S Note içe aktarın** üzerine dokunun.

Notları çevrimiçi hizmet ile senkronize etmek için,  → **Senkronizasyon** üzerine dokunun.

Bir klasör oluşturmak için,  → **Klasör oluştur** üzerine dokunun.

Notları diğer klasöre taşımak için,  → **Taşı** üzerine dokunun.

Notları kopyalamak için,  → **Kopyala** üzerine dokunun.


Ayarları değiştirmek için,  → **Ayarlar** üzerine dokunun.


Bu uygulamanın kılavuzunu görüntülemek için,  → **Kılavuz** üzerine dokunun.


## Bir notu görüntüleme

Notun küçük görüntülerine dokunarak açın.

Notu diğer kişilere göndermek için,  → **şununla paylaş** üzerine dokunun.

Notu görüntü dosyası veya bir PDF dosyası olarak kaydetmek için,  → **Dışarı ver** üzerine dokunun.

Notu bir widget veya Ana ekrana duvar kağıdı olarak ayarlamak için,  → **Yap** üzerine dokunun.

Notu bir USB aracılığıyla veya Wi-Fi bağlantısı ile yazdırmak için,  → **Yazdır** üzerine dokunun. Cihaz sadece bazı Samsung yazıcıları ile uyumludur.

## S Planlayıcı

Etkinlikleri ve görevleri yönetmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **S Planlayıcı** üzerine dokunun.

### Etkinlikleri veya görevleri oluşturma


**+** üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- **Hızlı ekle:** Birkaç anahtar sözcük ile bir olay veya görev oluşturun. Bu özellik sadece İngilizce ve Korece dillerinde vardır.
- **Etkinlik ekle:** İsteğe bağlı yineleme ayarı ile bir etkinlik girin.
- **Görev ekle:** İsteğe bağlı öncelik ayarı ile birlikte bir görev girin.

Bir etkinlik veya görevi daha kısa sürede eklemek için, bir tarihe dokunarak bunu seçin ve tekrar dokunun.




Bir başlık girin ve hangi takvimi kullanacağınızı veya senkronize edeceğinizi belirleyin. Ardından **Etkinlik ayrıntılarını düzenle** veya **Görev ayrıntılarını düzle** üzerine dokunarak etkinliğin nasıl tekrarlanacağı, ne zaman uyarı vereceği veya nerede vereceği gibi daha fazla ayrıntı ekleyin.

Etkinliğin yerini gösteren bir harita iliştin. **Konum** alanına konumu girin, alanın yanındaki  üzerine dokunun ve ardından görünen haritaya uzun dokunarak konumu tam olarak belirleyin.

Bir görüntü iliştin. **Resimler** üzerine dokunun ve ardından bir fotoğraf çekin veya mevcut görüntülerden birini seçin.




## Google Calendar ile senkronize etme

Güncellemek için manuel senkronize etmek amacıyla,  → **Eşitleme** üzerine dokunun.

## Takvim türünü değiştirme

Yıl, ay, hafta ve diğerleri dahil olmak üzere farklı takvim türleri arasından birini seçin. Takvim türünü değiştirmek için bir sıkıştırma hareketi kullanılabilir. Örneğin, aylık takvimden yıllık takvime değiştirmek için parmaklarını birbirine yaklaştırın ve yıllık takvimden tekrar aylık takvime geçmek içinse birbirinden ayırın.

## Etkinlikler için arama


 → **Ara** üzerine dokunun ve ardından arayacağınız bir anahtar sözcüğü girin.

Bugünkü etkinliği görüntülemek için, ekranın en üstündeki **Bugün** üzerine dokunun.

## Etkinlikleri silme

Bir tarih veya olay seçin ve ardından  → **Sil** üzerine dokunun.

## Etkinlikleri paylaşma

Bir etkinlik seçin,  → **Şununla paylaş** üzerine dokunun ve ardından bir paylaşım yöntemi seçin.


## Dropbox

Dosyaları Dropbox bulut depo alanına kaydederek diğer kişiler ile paylaşmak için bu uygulamayı kullanın. Dosyaları Dropbox klasörünüze kaydettiğinizde, cihazınız web sunucusu ve Dropbox'ın kurulu olduğu diğer bilgisayarlar ile otomatik olarak senkronize olur.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Dropbox'ı etkinleştirmek için Uygulamalar ekranından **Dropbox** üzerine dokunun. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.

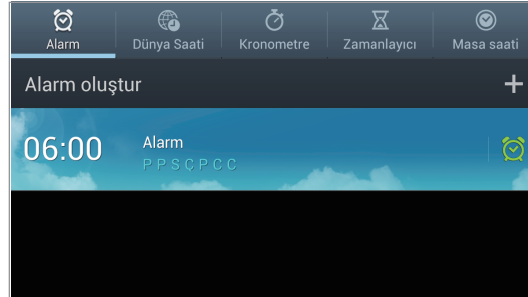
Dosyaları Dropbox klasörünüze yüklemek için,  → **Photos or videos** veya **Other files** üzerine dokunun.

Bir dosyayı görüntülemek için,  üzerine dokunun ve ardından bir dosya seçin.

## Saat

Alarmları ayarlamak, dünyanın herhangi bir yerindeki zamanı kontrol etmek, bir etkinliğin süresini ölçmek, bir zamanlayıcı ayarlamak veya bir masa saati kullanmak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Saat** üzerine dokunun.



Bu alarmı açmanızı veya kapatmanızı sağlar.



## Alarm

### Alarmları ayarlama


**Alarm oluştur** üzerine dokunun, alarmin kapanacağı bir zaman belirleyin, alarmin yenileneceği günleri seçin ve ardından **Kaydet** üzerine dokunun.

- **Erteleme:** Bir aralık ayarlayın ve önceden ayarlanan zamanın ardından alarmin kaç kez tekrarlanacağını ayarlayın.
- **Akıllı alarm:** Önceden ayarlanan zamandan önce alarmin kapanması için bir zaman ayarlayın.

### Alarmları durdurma

Bir alarmı durdurmak için  ögesini büyük dairenin dışına sürükleyin. Alarmin belirli bir süre sonra tekrarlaması için  ögesini büyük dairenin dışına sürükleyin.

### Alarmları silme

 → **Sil** üzerine dokunun, alarmları seçin ve ardından **Sil** üzerine dokunun.

## Dünya Saati

### Saatleri oluşturma

**Şehir ekle** üzerine dokunun ve ardından bir şehir adı girin veya şehirler listesinden bir şehir seçin.

Yaz saati uygulamak için, bir saate uzun dokunun ve ardından **DST ayarları** üzerine dokunun.

### Saatleri silme

 → **Sil** üzerine dokunun, saatleri seçin ve ardından **Sil** üzerine dokunun.

## Kronometre

Bir etkinliği başlatmak için **Başlat** üzerine dokunun. Tur sürelerini kaydetmek için **Tur** üzerine dokunun.

Tur süre kayıtlarını temizlemek için **Sıfırlandı** üzerine dokunun.

## Zamanlayıcı

Süreyi ayarlayın ve ardından **Başlat** üzerine dokunun.

Zamanlayıcı kapandığında  ögesini büyük dairenin dışına sürükleyin.

## Masa saati


Hava durumunu görmek için  üzerine dokunun.


## Hesap makinesi

Basit veya karmaşık hesaplamalar için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Hsp makinesi** üzerine dokunun.

Hesaplama geçmişini görmek için,  üzerine dokunarak tuş takımını gizleyin.

Geçmiş temizlemek için,  → **Geçmiş sil** üzerine dokunun.

Geçmiş için karakter boyutunu değiştirmek için,  → **Metin boyutu** üzerine dokunun.

## S Voice

Bir mesaj göndermek ya da daha fazlasını yapmak için cihaza komut vermek üzere bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **S Voice** üzerine dokununuz.



Bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak bu özellik kullanılamayabilir.

Burada sözlü komutların birkaçı verilmektedir:

- Müzik aç
- Hesap makinesini başlat
- Programı kontrol et

Daha iyi ses algılaması için ipuçları

- Net konuşun.
- Sessiz yerlerde konuşun.
- Küfürlü veya rahatsız edici sözcükler kullanmayın.
- Aksanlı konuşmayın.


Cihaz herhangi bir komutu algılamayabilir veya çevrenize veya nasıl konuştuğunuza bağlı olarak istenmeyen komutları verebilir.

## Google

Sadece internette değil cihazdaki uygulamalarda ve içeriklerde de arama yapmak için Google'ı kullanın.


Uygulamalar ekranından **Google** üzerine dokununuz.

### Cihazı arama

Arama alanına dokununuz ve ardından bir anahtar sözcük giriniz. Ayrıca  üzerine dokununuz, bir anahtar sözcüğü söyleyiniz ve ardından beliren önerilen anahtar sözcüklerden birini seçiniz.


Eğer uygulamalardan hiçbir sonuç alınamazsa, arama sonuçlarını gösteren web tarayıcı belirir.

### Arama alanı

Hangi uygulamaları arayacağınızı seçmek için,  → **Ayarlar** → **Telefonda ara** üzerine dokununuz ve ardından arayacağınız öğeleri işaretleyiniz.

### Google Now

Güncel hava durumunu, toplu taşıma bilgilerini, sonraki randevunuzu ve ihtiyacınız olan daha fazla bilgiyi gösteren Google Now kartlarını görüntülemek için Google aramayı başlatınız.

Google aramayı ilk kez başlattığınızda açmak için Google Now'a katılınız. Google Now ayarlarını değiştirmek için,  → **Ayarlar** → **Google Now** üzerine dokununuz.

## Sesli Arama

Web sayfalarını konuşarak aramak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **Sesli Arama** üzerine dokununuz.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Ekranda **Konuşun** belirlediğinde bir sözcük veya ifadeyi söyleyin. Görünen önerilen anahtar sözcüklerden birini seçin.

## Görev yöneticisi

Sistem durumunu kontrol etmek için bu uygulamayı kullanın.

Herhangi bir ekranda  üzerine uzun dokununuz ve ardından **Görev yöneticisi** üzerine dokununuz.

## Aktif uygulamalar

Şu anda hangi uygulamaları kullandığınızı kontrol etmek için **Etkin uygulamalar** üzerine dokununuz.

Bir uygulamayı kapatmak için, hemen yanındaki **Bitir** üzerine dokununuz.

Tüm çalışan uygulamalarını kapatmak için **Tüm son** üzerine dokununuz.

## Yüklenen

Hangi uygulamaların yüklendiğini kontrol etmek için **Yüklenen** üzerine dokununuz.

Bir uygulamanın kurulumunu kaldırmak için, hemen yanındaki **Kaldır** üzerine dokununuz.

## RAM

Hafızada ne kadar yer kapladığını görmek için **RAM** üzerine dokununuz.

Arkaplanda çalışan da dahil olmak üzere her uygulamayı kapatmak için, **Hafızayı sil** üzerine dokununuz.

## Kayıt yeri

Flaş hafızasında ve hafıza kartında ne kadar yer kapladığını görmek için **Kayıt yeri** üzerine dokunun.

## Yardım

Pil ömrünü nasıl uzatacağınız hakkında ipuçlarını görmek için **Yardım** üzerine dokunun.

## Dosyalarım

Görüntüler, videolar, şarkılar ve ses klipleri de dahil olmak üzere cihazda saklanan tüm dosya türlerine giriş yapmak için bu uygulamayı kullan.

Uygulamalar ekranında **Dosyalarım** üzerine dokunun.

Açmak için bir klasör seçin. Ana klasöre geri gitmek için **Yukarı** üzerine dokunun. Kök dizine geri dönmek için, **Ana Sayfa** üzerine dokunun.

Bir klasörde,  üzerine dokunun ve ardından aşağıdaki seçeneklerden birini kullanın:

- **Klasör oluştur:** Bir klasör oluşturmak içindir.
- **Ara:** Dosyaları veya klasörleri aramanız içindir.
- **Görüntüle:** Görünüm modunu değiştirmek içindir.
- **Sırala:** Dosyaları veya klasörleri sıralamak içindir.
- **Ayarlar:** Dosya yöneticisi ayarlarını değiştirmek içindir.
- **Tümünü seç:** Klasördeki tüm dosyaları seçmeniz içindir.

## İndirilenler

Uygulamalar ile hangi dosyaların indirildiğini görmek için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranında **İndirilenler** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

İnternette indirilen dosyaları görmek için, **İnternet indirmeleri** üzerine dokunun, aksi halde, **Diğer indirmeler** üzerine dokunarak **E-posta** gibi diğer uygulamalardan indirilen dosyaları görün.

Uygun bir uygulama ile açacağınız bir dosyayı seçin.



# Seyahat ve yerel

## Google Haritalar

Cihazın yerini bulmak, yerleri aramak veya yönleri almak için bu uygulamayı kullanın. Uygulamalar ekranından **Google Haritalar** üzerine dokununuz.




Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.




## Haritaları görüntüleme

Konumu görüntülemek veya yolunuzu bulmak için herhangi bir yönde kaydırın.

Haritada yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için, iki parmağınızı ekranda birbirinden ayırın v uzaklaştırmak için ise yakınlaştırın.

Uydu görüntüleri, trafik bilgileri ve daha fazlası dahil çoklu tabakaları yerleştirmek için  üzerine dokununuz.

## Konumları arama



 üzerine dokununuz, bir adres girin ve ardından  üzerine dokununuz. Ayrıntılı konum bilgisini görüntülemek için bir konum seçin. Yakındaki yerleri aramak için,  üzerine dokununuz.

Konum bulunduğunda,  üzerine dokununuz ve aşağıdaki işlevlerden birini seçin:

- **Haritayı Temizle:** Haritayı temizler.
- **Çevrimdışı kullanılsın:** Çevrimdışı görüntülemek için belirlenen alanın haritasını kaydedin.
- **Ayarlar:** Harita ayarlarınızı değiştirmenizi sağlar.
- **Yardım:** Haritayı kullanmak ile ilgili bilgileri görüntüleyin.

Mevcut konumu görüntülemek için,  üzerine dokununuz.

## Hedef için yönleri alma

- 1  üzerine dokunun.
- 2  üzerine dokunun ve ardından başlangıç ve bitiş konumlarını girmek için bir yöntem seçin:
  - **Bulunduğum konum:** Başlangıç konumu için mevcut konumu kullanın.
  - **Kişiler:** Kişiler listesinden seçin.
  - **Haritada bir nokta:** Haritaya dokunarak noktalayın.
  - **Yerlerim:** En sevdiğiniz yerleri listeden seçin.
- 3 Araba kullanma, toplu taşıma veya yürüme gibi bir seyahat yöntemi seçin ve ardından **YOL TARİFİ AL** üzerine dokunun.
- 4 Belirlenen güzergahlardan birini seçin ve ardından **HARİTA GÖRÜNÜMÜ** üzerine dokunarak bilgileri görüntüleyin.

## Yerel

Yakındaki restoranları, bankaları, otobüs duraklarını ve daha fazlasını aramak için bu uygulamayı kullanın.


Uygulamalar ekranında **Yerel** üzerine dokunun.



Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Bir yer kategorisi seçin ve ardından arama sonuçları listesinden bir yer seçin.

- **Harita:** Haritada yeri işaretleyin.
- **Yol Tarifi:** Yer için güzergah arayın.

Bir yer kategorisi eklemek için, kategori listesinden  → **Arama ekle** üzerine dokunun ve ardından bir anahtar sözcük girerek metin alanında arayın ve **Tmam** üzerine dokunun.

## Navigasyon

Hedefe giden güzergahları aramak için bu uygulamayı kullanın.

Uygulamalar ekranından **Navigasyon** üzerine dokununuz.



- Gezinti haritaları, mevcut konumunuz ve diğer gezinti verileri gerçek konum bilgisinden farklı olabilir. Yol şartlarına, trafiğe ve sürüşünüzü etkileyebilecek diğer hususlara daima dikkat etmeniz gereklidir. Araba kullanırken tüm güvenlik uyarılarına ve kurallara dikkat edin.
- Bu uygulama bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak gideceğiniz belirleyin:

- Hedef adresi söyleyin.
- Hedef adresi girin.
- Evinize giden navigasyon yönlerini ayarlayın.
- Haritadan hedefi seçin.

Bir güzergah bulunduğunda, hedefe gitmek için ekranda verilen talimatları izleyin.

# Ayarlar


## Ayarlar Hakkında

Cihazı yapılandırmak için bu uygulamayı kullanın, uygulama seçeneklerini ayarlayın ve hesapları ekleyin.

Uygulamalar ekranından **Ayarlar** üzerine dokununuz.

## Wi-Fi

Wi-Fi özelliğini etkinleştirerek bir Wi-Fi ağına bağlanın ve internet ve diğer ağ cihazlarına erişim sağlayın.

Seçenekleri kullanmak için,  üzerine dokununuz.

- **Gelişmiş:** Wi-Fi özelliği için kullanım ayarlarını değiştirmenizi sağlar.
- **WPS düğmesi:** WPS düğmesi ile güvenilir bir Wi-Fi ağına bağlanın.
- **WPS PIN girişi:** WPS PIN ile güvenilir bir Wi-Fi ağına bağlanın.

## Wi-Fi uyku ayarlama ilkesi


Ayarlar ekranından, **Wi-Fi** →  → **Gelişmiş** → **Uykudayken Wi-Fi'yi açık tut** üzerine dokununuz.



Güç tasarrufu moduna girerken, cihaz Wi-Fi bağlantılarını otomatik olarak kapatır. Bu olduğunda, kullanacak şekilde ayarlanması durumunda cihaz veri ağlarına otomatik olarak erişir. Veri aktarma ücreti alınabilir. Veri kullanımı için fatura kesilmemesi için, bu seçeneği **Daima** olarak ayarlayın.

## Ağ Ayarlama bildirimi

Cihaz, açık Wi-Fi ağlarını algılayabilir ve hazır olduğunda bildirmek için durum çubuğunda bir simge gösterebilir.

Ayarlar ekranından, **Wi-Fi** →  → **Gelişmiş** üzerine dokununuz ve **Ağ bildirimi**'ni işaretleyerek bu özelliği etkinleştirin.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct iki cihazı bir erişim noktasına gerek kalmadan doğrudan Wi-Fi ağı üzerinden bağlar.

Ayarlar ekranında, **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct** üzerine dokununuz.

## Bluetooth

Bilgileri kısa mesafelerde alıp göndermek için Bluetooth özelliğini etkinleştirin.

## Veri kullanımı

Veri kullanımı miktarınızı takip edin ve sınırlandırma için ayarları özelleştirin.

- **Mobil veri:** Herhangi bir mobil ağda veri bağlantılarını kullanmak için ayarlayın.
- **Mobil veri sınırını belirle:** Mobil veri kullanımı için bir sınır belirleyin.
- **Veri kullanma döngüsü:** Sınır döngüsü için ayarları değiştirin.

Daha fazla seçenek kullanmak için,  üzerine dokununuz.

- **Veri dolaşımı:** Dolaşımda iken veri bağlantılarını kullanmak üzere ayarlayın.
- **Arkaplan verisini kısıtla:** Bir mobil ağ kullanırken arkaplanda senkronizasyonu engellemek için ayarlayın.
- **Verileri otomatik eşitleyin:** Kişi, takvim, e-posta, yer imi ve sosyal ağ görüntü verisini otomatik olarak senkronize etmek için ayarların.
- **Wi-Fi kullanımını göster:** Veri kullanımınızı Wi-Fi aracılığıyla göstermek için ayarlayın.
- **Mobil Wi-Fi alanı:** Başka bir cihazın mobil ağını kullanmak için arayın.

## Diğer ayarlar

Diğer cihazlar ve ağlar ile birlikte bağlantıları kontrol etmek için ayarları özelleştirin.

### Uçuş modu

Bu, cihazınızdaki tüm kablosuz işlevleri engeller. Yalnızca ağ dışı servisleri kullanabilirsiniz.

### Akıllı ağ

Ekran kapandığında, bu tüm veri ağı işlevlerini devre dışı bırakır ve SNS uygulamaları veya **E-posta** gibi uygulamaların bağlantısını keser. Ekran açıldığında, ekran kapalı iken alınmamış olan tüm yeni bildirimler alınır.



Bu özelliği açarak pil gücünden tasarruf edebilirsiniz.

### Mobil ağlar

- **Mobil veri:** Ağ hizmetleri için paket anahtarlama veri ağlarına izin vermek için kullanın.
- **Veri dolaşımı:** Dolaşımda iken veya ev ağına kullanılamıyorken başka bir ağa bağlanmak için cihazı kullanın.
- **Erişim Noktası Adları:** Erişim noktası adlarını (APN'ler) kurun.
- **Ağ operatörleri:** Mevcut ağlar arayın ve dolaşmak için bir ağ seçin.

### Bağ. ve taşınabilir alanı

- **Taşınabilir Wi-Fi alanı:** Taşınabilir Wi-Fi hotspot kullanarak cihazın mobil ağ bağlantısını Wi-Fi ağını kullanarak bilgisayarlar veya diğer cihazlar ile kurun.
- **USB bağlanıyor:** USB birleştirmeyi kullanarak cihazın mobil ağını USB üzerinden bir bilgisayar ile paylaşın. Bir bilgisayara bağlandığınızda cihaz bir PC için kablosuz modem olarak kullanılacaktır.
- **Yardım:** USB ve Wi-Fi birleştirme hakkında daha fazla öğrenin.

## VPN

Sanal Özel Ağları (VPN'ler) kurun ve bağlanın.

## Yakındaki cihazlar

- **Dosya paylaşımı:** Diğer DLNA onaylı cihazların cihazınızdaki medya dosyalarına erişmesi için medya paylaşımını etkinleştirin.
- **Paylaşılan içerikler:** İçeriklerinizi diğer cihazlar ile paylaşmak için ayarlayın.
- **Cihaz adı:** Cihazınız için bir medya sunucu adı girin.
- **İzin verilen cihazlar listesi:** Cihazınıza erişebilecek cihazların listesini görüntüleyin.
- **İzin verilmeyen cihazlar listesi:** Cihazınıza girişi engellenen cihazların listesini görüntüleyin.
- **İndirme yeri:** Medya dosyalarını kaydetmek için bir bellek yeri seçin.
- **Diğer cihazlardan yükleme:** Diğer cihazdan yapılacak yüklemeleri kabule etmek için ayarlayın.

## AllShare Cast

AllShare Cast özelliğini etkinleştirin ve ekranınızı diğer kişiler ile paylaşın.



- Enerjiden tasarruf etmek için, kullanmadığınızda AllShare Cast özelliğini devre dışı bırakın.
- Eğer bir Wi-Fi frekans bandı belirlemişseniz, AllShare Cast donanım anahtarları bulunamayabilir veya bağlanamayabilir.
- Eğer videoları veya oyunları bir TV'de oynatıyorsanız, uygun bir TV modu seçerek AllShare Cast'dan en iyi deneyimi alın.

## Wi-Fi ile Kies

Cihazı Samsung Kies'e bir Wi-Fi ağı ile bağlayın.

## Engelleme modu

Özellikleri seçin ve belirli bir süre için bildirim simgeleri gizlemek veya göstermek için cihazı ayarlayın.

## Ses

Cihazda çeşitli sesler için ayarları değiştirin.

- **Ses Düzeyi:** Müzik ve videolar, sisteminin sesi ve bildirimler için ses seviyesini ayarlayın.
- **Varsayılan bildirimler:** Gelen mesajlar ve alarmlar gibi olaylar için bir zil sesi seçin.
- **Tuş sesleri:** Cihazınızı tuş takımı üzerindeki düğmelere dokunduğunuzda ses çıkaracak şekilde ayarlayın.
- **Dokunma sesleri:** Cihazınızı dokunmatik ekranda bir uygulama veya seçenek belirlediğinizde ses çıkaracak şekilde ayarlayın.
- **Ekran kilidi sesi:** Dokunmatik ekranı kilitlediğinizde veya kilidi açtığınızda çıkacak sesi ayarların.

## Ekran

Ekran ayarlarını değiştirmenizi sağlar.

- **Duvar kağıdı:**
  - **Ana ekran:** Ana ekran için arkaplan resmi seçin.
  - **Ekranı kilit:** Kilit ekranı için arkaplan resmi seçin.
  - **Ana ve kilit ekranları:** Ana ekran görüntüsü ve kilitli ekran için bir arkaplan görüntü seçin.
- **Ekran modu:** Bir ekran modu seçin.
- **Parlaklık:** Ekranın parlaklığını ayarlayın.



- **Ekranı otomatik döndür:** Cihaz açıldığında içeriğin kendiliğinden dönmesi için ayarlayın.
- **Ekran zaman aşımı:** Ekranın arkaplan ışığını kapatmadan önce cihazın bekleyeceği zamanı ayarlayın.
- **Yazı tipi stili:** Ekran metni için yazıtipini değiştirin.
- **Yazı boyutu:** Yazıtipi boyutunu değiştirin.
- **Pil yüzdesini göster:** Kalan pil gücü seviyesini görüntülemek için ayarlayın.

## Kayıt yeri

Cihazınız ve hafıza kartınız için cihazınızın hafıza bilgilerini görüntüleyin veya USB depolama yerini veya bir hafıza kartını formatlayın.




Bir hafıza kartının formatlanması üzerindeki tüm verileri kalıcı olarak siler.



Dahili hafızanın gerçek kullanılabilir kapasitesi belirtilen kapasiteden daha azdır, çünkü işletim sistemi ve varsayılan uygulamalar hafızanın bir kısmını kapsamaktadır.

## Güç

Güç tasarrufu modunu etkinleştirin ve güç tasarrufu modu için ayarları değiştirin.

- **Otomatik güç kapatma:** Cihaz kapanmadan önce cihazın bekleyeceği süreyi ayarlayın.
-  Ekrana dokunulmazsa veya düğmelere önceden belirlenen süre kadar basılmazsa cihaz kendiliğinden kapanır. Uzun süreli kullanım için, daha uzun bir süre seçin.
- Vieoları yürütürken veya müzik dinlerken bu özellik engellenir.
- Bu özelliği açarak pil gücünden tasarruf edebilirsiniz.
- **Güç tasarrufu modu:**
  - **CPU güç tasarrufu:** Bazı sistem kaynak kullanımını sınırlandırmak için cihazı ayarlayın.
  - **Ekran güç tasarrufu:** Ekranın parlaklığını düşürmek için cihazı ayarlayın.
  - **Güç tasarrufu hakkında bilgi:** Pil tüketimini nasıl düşüreceğinizi öğrenin.
- **Hızlı açılış:** Bunun etkinleştirilmesi cihazın sonraki 24 saatte hızlı başlamasına yol açar.

## Pil

Cihazınız tarafından tüketilen pil güç miktarını görüntüleyin.

## Uygulama yöneticisi

Cihazınızdaki uygulamaları görüntüleyin ve yönetin.

## Konum servisleri

- **Kablosuz ağları kullan:** Mevcut konumunuzu bulmak için Wi-Fi ve/veya mobil ağlar kullanmak üzere ayarlayın.
- **GPS uydularını kullanın:** Mevcut konumunuzu bulmak için GPS uyduyu kullanmak için ayarlayın.
- **Konum ve Google Arama:** Google search ve diğer Google servisleri için geçerli konumunuzu kullanacak şekilde ayarlamanızı sağlar.

## Ekranı kilitle

Cihazı sabitlemek için ayarları değiştirin.

- **Ekran kilidi:** Ekran kilidi özelliğini etkinleştirin.
- **Kilit ekranı seçenekleri:**



Ayarlar sadece kaydırarak kilitle seçeneğini ayarladığınızda ayarlanır.

- **Saat:** Saati kilitli ekranda göstermek için ayarlayın.
- **Çift saat:** Çift saati kilitli ekranda göstermek için ayarlayın.

- **Hava:** Kilitlenen ekranda hava durumu bilgisini göstermek için ayarlayın.
- **Dalga efekti:** Kilitli ekrandaki dalgalanma efektini göstermek için ayarlayın.
- **Yardım metni:** Kilitli ekranda yardım metnini göstermek için ayarlayın.
- **Kilitli ekranda uyan:** Ekran kilitli iken uyandırma komutunu algılaması için cihazı ayarlayın.
- **Uyandırma komutu ayarla: S Voice** uygulamasını başlatmak veya belirlenen bir işlevi yerine getirmek için bir uyandırma komutu ayarlayın.
- **Sahip bilgisi:** Kilitli ekranda gösterilen bilgilerinizi girin.

## Güvenlik

Cihazı, SIM veya USIM kartını sabitlemek için ayarları değiştirin.

- **Cihazı şifrele:** Cihazınıza kaydedilen verileri şifrelemek için bir parola ayarlamanıza olanak sağlar. Cihazı her açışınızda parola girmeniz gereklidir.



Bu ayarı etkinleştirmeden önce pili şarj edin, çünkü verileri şifrelemek bir saatten daha uzun sürebilir.

- **Harici SD kartını şifrele:**
  - **Şifrele:** Dosyaları hafıza kartına kaydederken dosyaları şifrelemek için ayarlayın.
  - **Tam şifreleme:** Bir hafıza kartındaki tüm dosyaları şifrelemek için ayarlayın.
  - **Multimedya dosyalarını hariç tut:** Medya dosyaları hariç tüm dosyaları hafıza kartında ayarlayın.



Eğer bu ayar etkin iken cihazınızı fabrika varsayılanlarına sıfırlarsanız, cihaz şifrelenen dosyalarınızı okuyamayacaktır. Cihazı sıfırlamadan önce bu ayarı devre dışı bırakın.

- **Uzaktan kumandalar:** İnternet üzerinden kaybolan veya çalışan cihazınızı uzaktan ayarlamanıza olanak sağlar. Bu özelliği kullanmak için, Samsung hesabınıza oturum açmanız gereklidir.
  - **Hesap ekle:** Samsung hesabınızı ekleyin veya görüntüleyin.
  - **Kablosuz ağları kullan:** Konum veri toplamasına olanak sağlamak ve kaybolan ya da çalınan cihazınızın yerini Wi-Fi ve mobil ağlar üzerinden bulmak için ayarlayın.
- **SIM değiştirme uyarısı:** Mobilimi Bul özelliğini etkinleştirin.
- **Mobil web sayfamı bul:** SamsungDive web sitesine giriş yapın ([www.samsungdive.com](http://www.samsungdive.com)). SamsungDive web sitesinde kaybolan veya çalışan cihazınızı takip ve kontrol edebilirsiniz.
- **SIM kart kilidini ayarla:**
  - **SIM kartı kilitle:** Cihazı kullanmadan önce PIN girilmesini gerektirecek PIN kilidi özelliğini etkinleştirmenizi veya devre dışı bırakmanızı sağlar.
  - **SIM PIN'ini Değiştir:** SIM veya USIM verisine erişim için kullanılan PIN'i değiştirin.
- **Şifreyi görünür yap:** Cihaz parolaları güvenlik için varsayılan olarak gizler. Cihazınızı parolalar girildiğinde gösterecek şekilde ayarlamanızı sağlar.
- **Cihaz yöneticileri:** Cihazınıza yüklenmiş cihaz yöneticilerine göz gezdirin. Cihaza yeni politikalar uygulamak için cihaz yöneticilerine izin verebilirsiniz.
- **Bilinmeyen kaynaklar:** Herhangi bir kaynaktaki uygulamaları seçin. Eğer seçmezseniz, uygulamaları sadece **Google Play Store**'dan indirin.
- **Güvenilir kimlik bilgileri:** Çeşitli uygulamaların güvenli kullanımını sağlamak için sertifikalar ve kimlik bilgileri kullanın.
- **Cihaz belleğinden yükle:** USB depolama yerinde saklanan şifrelenmiş sertifikalardan yükleyin.
- **Kimlik bilgilerini sil:** Kimlik bilgisi içeriğini cihazdan silmenizi ve parolayı sıfırlamanızı sağlar.

## Dil ve giriş

Metin girişı için ayarları değiştirmenizi sağlar.


### Dil

Tüm menüler ve uygulamalar için ekran dilini ayarlayın.

### Varsayılan

Metin girişı için varsayılan klavye tipini seçin.

### Google sesle yazma

Sesli giriş ayarlarını değiştirmek için,  seçeneğini seçin.

- **Giriş dillerini seçin:** Google ses algılaması için giriş dillerini seçin.
- **Rahatsız edici kelimeleri engelle:** Cihazın sesli girişlerde rahatsız edici sözcükleri önlemesi için ayarlayın.
- **Çevrimdış konuşma tanıma indir:** Çevrimdışı ses girişı için dil verilerini indirin ve yükleyin.

### Samsung klavye

Samsung tuş takımı ayarlarını değiştirmek için  seçeneğini seçin.

- **Dikey klavye tipleri:** QWERTY klavye veya geleneksel tuş takımı gibi varsayılan giriş yöntemini seçin.
- **Giriş dili:** Metin girmek için dilleri seçin.
- **Öngörücü yazı:** Giriş ve sözcük görüntüleme seçenekleri için cihazı ayarlayın.
- **Sürekli giriş:** Klavyede kaydırarak metin girmek için ayarlayın.
- **Klavye kaydırma:** Metin girme yöntemi için tuş takımı kaydırma özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Klavyede sola veya sağa kaydırarak giriş modları arasında geçiş yapın.


- **El yazısı:** Algılama zamanı, kalem kalınlığı veya kalem rengi gibi elyazısı modu ayarlarını özelleştirmenizi sağlar.
- **Ses girişi:** Samsung tuş takımından metni sesle girmek için ses giriş özelliğini etkinleştirin.
- **Otomatik büyük harf yapma:** Cihazı nokta, soru işareti veya ünlem işareti gibi bir son noktalama işaretinden sonra ilk karakteri otomatik olarak büyütecek şekilde ayarlamanızı sağlar.
- **Otomatik noktalama:** Boşluk çubuğuna iki kere dokunduğunuzda nokta koyması için cihazını ayarlar.
- **Karakter özikleme:** Dokunduğunuz her karakterin büyük görüntüsünü göstermek için cihazı ayarlayın.
- **Tuş vuruşu sesi:** Cihazınızı tuş takımı üzerindeki düğmelere dokunduğunuzda ses çıkaracak şekilde ayarlayın.
- **Kılavuz:** Samsung tuş takımı ile metin girmeyi öğrenmenizi sağlar.
- **Ayarları sıfırla:** Samsung tuş takımı ayarlarını sıfırlamanıza olanak sağlar.

## Sesli arama

Google ses algılaması için, aşağıdaki seçenekleri kullanın:

- **Dil:** Ses algılaması için bir dil seçin.
- **Konuşma çıkışı:** Mevcut konumunuzu uyarması için sesli geribildirim vermesi amacıyla cihazınızı ayarlayın.
- **Rahatsız edici kelimeleri engelle:** Cihazın sesli girişlerde rahatsız edici sözcükleri önlemesi için ayarlayın.
- **Çevrimdışı konuşma tanıma indir:** Çevrimdışı ses girişi için dil verilerini indirin ve yükleyin.

## Metinden Konuşmaya

- **Tercihli TTS motoru:** Bir konuşma sentez motoru seçin. Konuşma sentez motorları için ayarları değiştirmek üzere,  üzerine dokununuz.
- **Konuşma oranı:** Metinden-sese özelliği için bir hız seçmenizi sağlar.
- **Bir örnek dinleyin:** Örnek sözlü metni dinlemenizi sağlar.
- **Sürüş modu:** İçerikleri yüksek sesle okumak ve sürüş modunda kullanacağınız uygulamaları belirlemek için sürüş modunu etkinleştirin.

## İşaretleyici hızı

Cihazınıza bağlanan farenin veya iz topunun noktalama hızını ayarlamanızı sağlar.

## Bulut

Verileri senkronize etmek veya Samsung bulut ve Dropbox bulut hesaplarınızı yönetmek için ayarları değiştirin.

## Yedekle ve sıfırla

Ayarları ve verileri yönetmek için ayarları değiştirin.

- **Verilerimi yedekle:** Ayarlarınızı ve uygulama verilerinizi Google sunucusuna yedeklemek için ayarlayın.
- **Hesabı yedekle:** Google yedek hesabını oluşturun veya düzenleyin.
- **Otomatik geri yükle:** Uygulamalar cihaza yeniden yüklendiğinde ayarları ve uygulama verilerini geri yükleyecek şekilde ayarlayın.
- **Fabrika ayarlarına sıfırla:** Ayarlarınızı fabrika varsayılan değerlerine ayarlayın ve tüm verilerinizi silin.

## Hesap ekle

E-postanızı veya SNS hesaplarını ekleyin.

## Hareket

Cihazınızda hareket algılamayı kontrol eden ayarları değiştirin.

- **Simgeyi taşımak için gezdirin:** Öğeye uzun dokunduğunuzda ve cihazı sola veya sağa panladığınızda bir öğeyi diğer sayfaya taşımak için ayarlayın.
- **Resimlere bakmak için gezdir:** Bir görüntüye yakınlaştırıldığında cihazı herhangi bir yönde hareket ettirerek bir görüntüde dolaşmak için ayarlayın.
- **Hassaslık ayarları:** Her hareket algılaması için hassaslığı ayarlayın.
- **Hareketler hakkında bilgi:** Her hareket algılamayı nasıl kullanacağınızı keşfedin.
- **Yüklemek için avuç içinizle kaydırın:** Elinizi ekranın soluna veya sağına sürdüğünüzde ekranın bir görüntüsünü yakalamak için ayarlayın.
- **Susturmak/duraklatmak için avuç içinizle dokunun:** Avuç içinizle ekrana dokunarak alarmların, müziklerin ve FM radyonun sesini kapatmak için ayarlayın.
- **El hareketleri hakkında bilgi:** El hareketlerini kontrol etmek için kılavuzu görüntüleyin.



## Aksesuar

Aksesuar ayarlarını değiştirin.

- **Ses çıkışı:** Cihazınızı HDMI cihazlarına bağlarken kullanacağınız ses çıkış formatını seçin. Bazı cihazlar çevresel ses ayarını desteklemez.



Bazı cihazlar çevresel ses ayarını desteklemez.

## Tarih ve saat

Cihazın saati ve tarihi nasıl gösterdiğini kontrol etmek için aşağıdaki ayarlara giriş yapın ve değiştirin.




Eğer pilin şarjı tamamen biterse veya cihazdan çıkarılırsa, saat ve tarih sıfırlanır.

- **Otomatik tarih ve saat:** Zaman dilimleri arasında hareket ederken zamanı ve tarihi otomatik güncellenmeye olanak sağlar.
- **Tarihi ayarla:** Geçerli tarihi manuel olarak ayarlamanızı sağlar.
- **Saat ayarla:** Geçerli saati manuel olarak ayarlamanızı sağlar.
- **Otomatik zaman dilimi:** Zaman dilimleri arasında hareket ederken ağdan zaman dilimi bilgilerini almak için ayarlamanızı sağlar.
- **Saat dilimini seçin:** Vatanınızın zaman dilimini ayarlayın.
- **24 saat biçimini kullan:** Zamanı 24 saat formatında görüntüler.
- **Tarih biçimini seçin:** Bir tarih formatı seçin.

## Erişilebilirlik

Erişilebilirlik hizmetleri belirli fiziksel engele sahip kişiler için özel özelliklerdir. Cihaza erişilebilirliği iyileştirmek için aşağıdaki ayarlara erişin ve değiştirin.

- **Ekranı otomatik döndür:** Cihazı döndürdüğünüzde arayüzün otomatik olarak dönmesi için ayarlayın.
- **Ekran zaman aşımı:** Ekranın arkaplan ışığını kapatmadan önce cihazın bekleyeceği zamanı ayarlayın.
- **Şifreleri söyle:** Talkback ile girdiğiniz parolaları yüksek sesle okumak için cihazı ayarlayın.
- **Erişilebilirlik kısayolu:** Güç düğmesine uzun bastığınızda görünen hızlı menüdeki **Erişilebilirlik** ayarlarına bir kısayol ekleyin.
- **TalkBack:** Sesli geribildirim sağlayan Talkback'i etkinleştirin.
- **Yazı boyutu:** Yazıtipi boyutunu değiştirin.
- **Negatif Renkler:** Görünürlüğü iyileştirmek için ekran renklerini geri çevirin.
- **Metinden Konuşmaya:**
  - **Tercihli TTS motoru:** Bir konuşma sentez motoru seçin. Konuşma sentez motorları için ayarları değiştirmek üzere,  üzerine dokunun.
  - **Konuşma oranı:** Metinden-sese özelliği için bir hız seçmenizi sağlar.
  - **Bir örnek dinleyin:** Örnek sözlü metni dinlemenizi sağlar.
  - **Sürüş modu:** İçerikleri yüksek sesle okumak ve sürüş modunda kullanacağınız uygulamaları belirlemek için sürüş modunu etkinleştirin.
- **İnternete erişilebilirliği güçlendirin:** Web içeriklerini daha erişilebilir yapmak amacıyla web betiklerini yüklemek için uygulamaları ayarlayın.
- **Mono Ses:** Sesleri bir kulaklık ile dinlerken mono sesi etkinleştirin.
- **Tüm sesleri kapat:** Tüm cihaz seslerini kapatın.
- **Dokun ve basılı tut gecikmesi:** Ekranı uzun dokunmak için algılama zamanını ayarlayın.

## Geliştirici seçenekleri

Uygulama geliştirmek için ayarları değiştirmenizi sağlar.

- **Masaüstü yedekleme şifresi:** Yedek verilerinizi sabitlemek için bir parola ayarlayın.
- **Uyanık kal:** Pili şarj ederken açık kalması için ekranı ayarlayın.
- **SD kartını koruyun:** Bir hafıza kartından veri okurken bir onay talep etmek için ayarlayın.
- **USB hata ayıklama:** Cihazınızı USB kablosu ile bir bilgisayara bağlamak için USB hata ayıklamayı etkinleştirin.
- **Sahte konumlara izin ver:** Sahte konumların ve servis bilgisinin test için Konum Yöneticisi servisine gönderilmesine izin vermenizi sağlar.
- **Hatası ayıklanacak uygulamayı seçin:** Hata gidereceğiniz uygulamaları seçin ve hata gidermeyi duraklattığınızda hataları önleyin.
- **Hata ayıklayıcıyı bekleyin:** Hata giderici hazır oluncaya kadar seçilen uygulamanın yüklenmesini önlemek için ayarlayın.
- **Dokunmaları göster:** Ekrana dokunduğunuzda noktalayıcıyı gösterecek şekilde ayarlayın.
- **İşaretçi Konumu Göster:** Ekrana dokunduğunuzda noktalayıcının koordinatlarını ve izlerini gösterecek şekilde ayarlayın.
- **Yerleşim planı sınırlarını göster:** Sınırları göstermek için ayarlayın.
- **GPU görüntü güncellemelerini göster:** GPU ile güncellendiklerinde ekranın flaş alanlarını ayarlayın.
- **Ekran güncellemelerini göster:** Güncellendiklerinde ekranın flaş alanlarını ayarlayın.
- **Pencere animasyon ayarı:** Açılır pencereleri açmak ve kapatmak için bir hız seçin.
- **Geçiş animasyonu ölçeği:** Sahneler arasında geçiş yapmak için bir hız seçin.

- **Animatör süre ölçeği:** Seçilir pencerelerin ne kadar uzun süre gösterileceğini ayarlayın.
- **Donanım örtüşmelerini devre dışı bırakın:** Donanım yerleşimlerini gizlemek için ayarlamanıza olanak sağlar.
- **GPU görüntülemeyi zorla:** Grafik performansını iyileştirmek için 2D donanım hızlandırması kullanmak için ayarlayın.
- **Sınırlı mod:** Uygulamalar uzun işlemler yaparken ekranın yanıp sönmesi için cihazı ayarlayın.
- **CPU kullanımını göster:** Tüm etkin süreçleri listelemek için ayarlamanızı sağlar.
- **GPU görüntüleme profili:** GPU sunumu zamanını kontrol etmek için ayarlamanıza olanak sağlar.
- **İzlemeyi etkinleştirin:** Uygulama ve sistem performansı izlerini yakalamak için ayarlamanızı sağlar.
- **Etkinlikleri saklama:** Yeni bir uygulama başlattığınızda çalışan uygulamayı sonlandırmak için ayarlamanızı sağlar.
- **Arkaplan işlemlerini sınırla:** Arkaplanda çalışabilecek süreç sayısını sınırlandırmak için ayarlayın.
- **Tüm ANR'leri göster:** Arkaplanda çalışan cevap vermeyen uygulamaları uyarmak için cihazı ayarlayın.

## Cihaz hakkında

Cihaz bilgilerine erişin ve cihaz yazılımını güncelleyin.

# Sorun giderme



## Subjenin gözleri kırmızı görünüyor

Subjenin gözleri kamera flaşından ışık yayarsa kırmızı gözler oluşur.

Eğer zaten çekilmişse, **Fotoğraf Sihirbazı** 'nde **Krmz gz dzlt** üzerine dokunun.



## Fotolarda toz spotları vardır

Eğer havada toz parçacıkları varsa, flaş kullanırken bunları fotolarda yakalayabilirsiniz.

- Flaşı kapatın veya tozlu yerlerde fotoğraf çekmeyin.
- ISO hassaslık seçeneklerini ayarlayın. (sf. 39)



## Fotoğraflar bulanık

Eğer fotoğraflar düşük ışık şartlarında çekilirse veya cihaz yanlış tutuluyorsa bulanma oluşabilir.

- Deklanşöre yarım basarak subjenin odaklandığından emin olun.
- Görüntü dengeleyici seçeneğini ayarlayın.



## Gece çekim yaparken fotolar bulanıklaşır

Kamera daha fazla ışık almaya çalıştığında, deklanşör hızı yavaşlar. Bu da net fotoğraflar çekmek için cihazın yeterince sabit tutulmasını zorlaştırabilir ve cihazın sallanması ile sonuçlanabilir.

- Akıllı modda **Gece** seçeneğine ayarlayın.
- Flaşı açın.
- ISO hassaslık seçeneklerini ayarlayın.
- Cihazınızın sallanmaması için bir üçayak kullanın.



## Subjeler arka ışıktan dolayı karanlıkta çıkabilir

Işık kaynağı subjenin arkasında olduğunda ya da ışıklı ve karanlık alanlar arasında yüksek kontrast bulunduğunda, subjeler çok karanlık görünebilir.

- Güneşe doğru çekim yapmayın.
- Flaş seçeneğini **Doldur**'ya ayarlayın.
- Pozlamayı ayarlamanızı sağlar.
- Bir subjeyi çerçevenin ortasında ise ölçekleme seçeneğini **Spot**'a ayarlayın.

## Cihazı açamadığınızda

- Pilin takılı olduğundan emin olun. (sf. 9)
- Pili şarj edin.

## Fotoğrafları veya videoları çekemediğinizde

- Saklama yeriniz dolu. Gereksiz dosyaları silin veya yeni bir hafıza kartı takın.
- Hafıza kartını formatlama.
- Hafıza kartı arızalı olabilir. Yeni bir kart satın alın.
- Cihazın açık olduğundan emin olun.
- Pili şarj edin.
- Pilin takılı olduğundan emin olun.

## Flaş çalışmadığında

- Flaşı açmak için flaş açma yerine basın.
- Flaş seçeneği **Kapalı** olarak ayarlı olabilir. (sf. 38)
- Bazı modlarda, flaş engellenir.

## Flaş beklenmeden yandığında

Flaş statik elektrik sebebiyle beklenmedik anda yanabilir. Cihaz yanlış çalışmıyor.

## Fotoğraftaki renkler gerçek sahne ile eşleşmediğinde

Işık kaynağınıza uyum sağlayacak uygun bir beyaz denge seçeneği seçin. (sf. 42)

## Fotoğraf çok parlak olduğunda

- Flaşı kapatın. (sf. 38)
- ISO hassaslığını ayarlayın. (sf. 39)
- Pozlama değerini ayarlayın. (sf. 41)

## Fotoğraf çok karanlık olduğunda

- Flaşı açın. (sf. 38)
- ISO hassaslığını ayarlayın. (sf. 39)
- Pozlama değerini ayarlayın. (sf. 41)

## Cihazınızı açtığınızda veya kullandığınız sırada, aşağıdaki kodlardan birini girmenizi ister:

- Parola: Cihazın kilit özelliği etkinleştirildiyse, cihaz için ayarlamış olduğunuz parolayı girmeniz gerekir.
- PIN: Cihazı ilk kez kullanırken veya PIN özelliği etkinleştirildiğinde SIM veya USIM kartla birlikte verilen PIN kodunu girmeniz gerekir. SIM kartı kilitlenmiş menüsünü kullanarak bu özelliği devre dışı bırakabilirsiniz.
- PUK: Genellikle PIN kodunun birkaç kez yanlış girilmesi nedeniyle SIM veya USIM kartınız bloke olur. Servis sağlayıcınız tarafından verilmiş olan PUK kodunu girmeniz gerekir.
- PIN2: PIN2 gerektiren bir menüye eriştiğinizde, SIM veya USIM kart ile birlikte verilen PIN2 kodunu girmelisiniz. Ayrıntılı bilgi için servis sağlayıcınıza ile temasa geçiniz.

## Cihazınızda ağ veya servis hata mesajları görünüyor

- Sinyalin zayıf olduğu veya kötü alındığı bir yerdeyseniz sinyal alımını azalabilir. Başka bir yere gidin ve tekrar deneyin.
- Abone olmadan bazı seçeneklere erişemezsiniz. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışın.

## Lens kovanı güç kapatılsa dahi geri çekilmez

Mercek kovanını tutarken gücü kapatırsanız, mercek kovanı vücuda giremeyebilir. Eğer bu olursa, lens kovanını vücuda kuvvet kullanarak yerleştirmeyin. Cihazınızı bölgenizdeki Samsung Servis Merkezine götürün.



## Dokunmatik ekran yavaş veya kötü yanıt veriyor

Cihazınızda dokunmatik ekran varsa ve doğru yanıt vermiyorsa aşağıdakileri deneyin:

- Dokunmatik ekranda varsa koruyucu kılıfı çıkarın. Koruyucu kılıflar cihazın girişleri tanınmasını engelleyebilir ve dokunmatik ekranlı cihazlar için tavsiye edilmemektedir.
- Dokunmatik ekrana dokunurken ellerinizin temiz ve kuru olduğundan emin olun.
- Herhangi bir yazılım arızasını temizlemek için cihazınızı yeniden başlatın.
- Cihaz yazılımınızın en son sürümüne yükseltildiğinden emin olun.
- Dokunmatik ekran çizik veya hasarlıysa, yerel Samsung Servis Merkezi'ne götürün.

## Cihazınız donuyor veya önemli hatalar var

Cihazınız donarsa veya takılırsa, yeniden işlevsellik kazanmak için programları kapamanız veya cihazı sıfırlamanız gerekebilir. Eğer cihazınız donmuşsa veya cevap vermiyorsa, Güç anahtarına 6–8 saniye basılı tutun. Cihaz otomatik olarak yeniden başlatılır.

Eğer sorun çözülmezse, fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini yapın. Uygulamalar ekranında,

**Ayarlar → Yedekle ve sıfırla → Fabrika ayarlarına sıfırla → Cihazı sıfırla → Tümünü sil** üzerine dokunun.

## Cihaz bip sesi çıkarıyor ve pil simgesi yanıp sönüyor

Piliniz zayıf. Cihazı kullanmaya devam etmek için pilinizi tekrar şarj edin veya değiştirin.

## Pil gerektiği gibi dolmuyor veya cihaz kapanıyor

- Pilin iletken uçları kirlenmiş olabilir. Sarı renkli temas noktalarını temiz, yumuşak bir bezle silin ve pili tekrar şarj etmeyi deneyin.
- Pil artık tamamen şarj olmuyorsa, eski pili uygun şekilde atın ve yerine yenisini takın (doğru atma talimatları için yerel düzenlemelere bakın).

## Cihazınız dokunulamayacak kadar çok ısınıyor

Daha fazla güç gerektiren uygulamaları kullandığınızda ya da uygulamaları cihazınızda uzun süre kullandığınızda, cihazınız ısınabilir. Bu durum normaldir ve cihazınızın kullanım ömrünü veya performansını etkilemez.

## Cihazı başlatırken hata mesajları görünür

Samsung cihazınızın kamera uygulamasını çalıştırmak için yeterli miktarda kullanılabilir belleği ve pil gücü olmalıdır. Kamerayı başlatırken hata mesajları alıyorsanız, şunu deneyin:

- Pili şarj edin veya şarjı tam olan bir pille değiştirin.
- Dosyaları bir bilgisayara aktararak veya cihazınızdan dosya silerek hafızada bir miktar yer açın.
- Cihazı yeniden başlatın. Bu ipuçlarını denedikten sonra kamera uygulamasında sorun yaşamaya devam ederseniz, bir Samsung Servis Merkezi'ne başvurun.

## Müzik dosyalarını açarken hata mesajları görünüyor

Bazı müzik dosyaları çeşitli sebeplerden ötürü Samsung cihazınızda çalmayabilir. Cihazınızda müzik dosyaları açarken hata mesajları alıyorsanız, şunu deneyin:

- Dosyaları bir bilgisayara aktararak veya cihazınızdan dosya silerek hafızada bir miktar yer açın.
- Müzik dosyasının Dijital Hak Yönetimi (DRM) korumalı olmadığından emin olun. Dosya DRM korumalı ise, dosyayı çalmak için doğru lisansa veya anahtara sahip olduğunuzdan emin olun.
- Cihazınızın dosya türünü desteklediğinden emin olun.

## Başka bir Bluetooth cihazı konumlandırılmadı

- Cihazınızda Bluetooth kablosuz özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun.
- Gerekirse, bağlanmak istediğiniz cihazda Bluetooth kablosuz özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun.
- Cihazınızın ve diğer Bluetooth cihazının maksimum Bluetooth aralığı (10 m) içinde olduğundan emin olun.

Yukarıdaki ipuçlarıyla sorun çözülmezse, bir Samsung Servis Merkezi'ne başvurun.

## **Cihazı bilgisayara bağladığınızda bağlantı kurulmuyor**

- Kullandığınız USB kablusunun cihazınız ile uyumlu olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınızda doğru sürücülerin yüklenmiş ve güncellenmiş olduğundan emin olun.
- Eğer bir Windows XP kullanıcısı iseniz, bilgisayarınıza Windows XP Service Pack 3 veya üstünün yüklü olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınıza Samsung Kies 2.0 veya Windows Media Player 10 veya üstünün kurulu olduğundan emin olun.

## **Cihaz kasasının dışında küçük bir boşluk belirir**

- Bu boşluk gerekli bir üretim özelliğidir ve parçalar hafif sallanabilir ve titreyebilir.
- Zaman içinde, parçalar arasındaki sürtünme bu boşluğun hafif genişlemesine sebep olabilir.

- \* Bazı içerikler bölgenize veya servis sağlayıcınıza bağlı olarak cihazınızda farklı olabilir.
- \* Cihazın kullanım ömrü 5 yıl, garanti süresi 2 yıldır.



Samsung Çağrı Merkezi : 444 77 11  
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD  
443-742 416 MEATAN-3 DONG, YEONGTONG-GU  
SUWON KYONGGI-DO SOUTH KOREA  
Tel: +82-2-2255-0114

İthalatçı Firma: Samsung Electronic İstanbul Paz. ve  
Tic. Ltd. Şti  
Adres: Flatofis İstanbul İş Merkezi Otakçılar Cad.  
No:78 Kat:3 No:B3 Eyüp 34050  
İSTANBUL TÜRKİYE  
Tel:+90 212 467 0600